



Kako zamenjati avtodel
vzmeti spredaj na avtu
Mercedes W203 – vodnik
menjave

VIDEO VODIČ

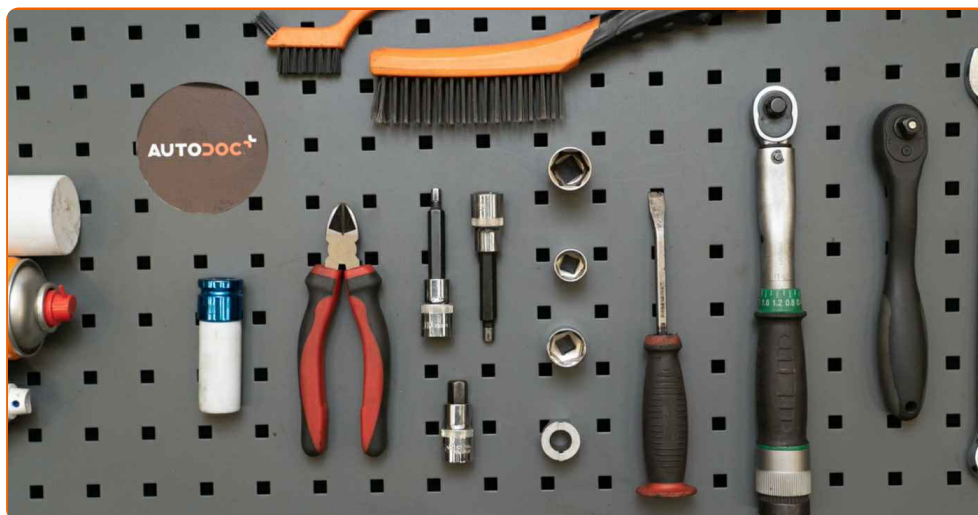
**i Pomembno!**

Ta postopek zamenjave je mogoče uporabiti za:

MERCEDES-BENZ Razred C T-modell (S203) C 220 CDI (203.208), MERCEDES-BENZ Razred C Saloon (W203) C 200 Kompressor (203.045), MERCEDES-BENZ Razred C Saloon (W203) C 320 (203.064), MERCEDES-BENZ Razred C Saloon (W203) C 200 CDI (203.004), MERCEDES-BENZ Razred C Saloon (W203) C 220 CDI (203.006), MERCEDES-BENZ Razred C Coupe (CL203) C 200 Kompressor (203.745), MERCEDES-BENZ Razred C Coupe (CL203) C 220 CDI (203.706), MERCEDES-BENZ Razred C Coupe (CL203) C 230 Kompressor (203.747), MERCEDES-BENZ Razred C T-modell (S203) C 200 Kompressor (203.245), MERCEDES-BENZ Razred C T-modell (S203) C 200 CDI (203.204), MERCEDES-BENZ Razred C T-modell (S203) C 220 CDI (203.206), MERCEDES-BENZ Razred C T-modell (S203) C 240 (203.261), MERCEDES-BENZ Razred C T-modell (S203) C 200 CDI (203.204, 203.207), MERCEDES-BENZ Razred C Saloon (W203) C 180 Kompressor (203.046), MERCEDES-BENZ Razred C Saloon (W203) C 200 Kompressor (203.042), (+ 25)

Koraki se lahko nekoliko razlikujejo glede na zasnovo avtomobila.

MENJAVA: VZMETI – MERCEDES W203. ORODJE, KI GA POTREBUJETE:



- Žična krtača
- Sprej WD-40
- Čistilo zavor
- Bakrena mast
- Navorni ključ
- Kombinirani ključ №21
- Nasadni ključ št. H6
- Nasadni ključ št. H7
- Nasadni ključ št. H12
- Pogonska vtičnica št. 16
- Pogonska vtičnica št. 19
- Pogonska vtičnica št. 21
- 14X2.5-mm nasadni ključ za oporno matico
- Nasadni ključ za kolo №17
- Izvijač z zatikalom
- Ključ za navojne svedre
- Lomilka
- Rezalne klešče
- Hidravlični vzmetni kompresor
- Hidravlično dvigalo za menjalnik
- Prevleka za blatnik
- Podložni klin

KUPITE ORODJA

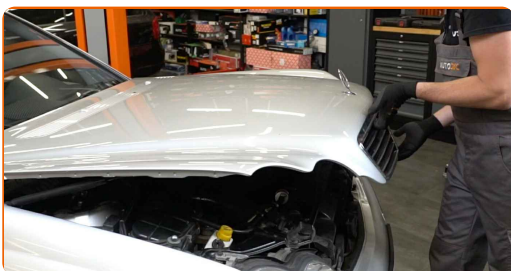
Menjava: vzmeti – Mercedes W203. AUTODOC strokovnjaki priporočajo:

- 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 W203 – morajo biti izvedena, ko je motor izklopljen.

ZAMENJAVO OPRAVITE V NASLEDNJEM VRSTEM REDU:

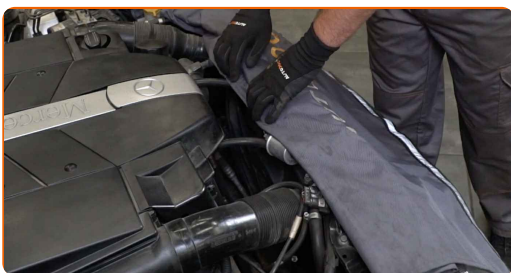
1

Odprite pokrov.



2

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



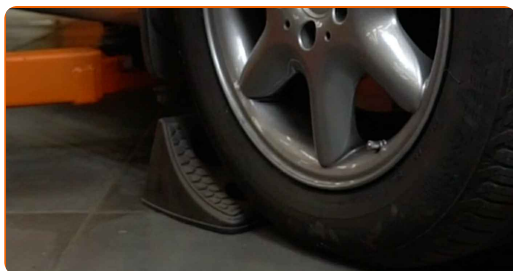
3 Očistite pritrdilne elemente zgornjega nastavka blažilnika. Uporabite žično krtačo. Uporabite sprej WD-40.



4 Sprostite zgornji pritrdilni element sedeža za namestitev blažilnika. Uporabite kombinirani ključ N°21. Uporabite imbus št. H7. Uporabite izvijač z zatikalom.



5 Zablokirajte kolesa s pomočjo klinov.



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



7 Vzdignite sprednji del avtomobila in odprite podpornike.



8 Odvijte vijake kolesa.



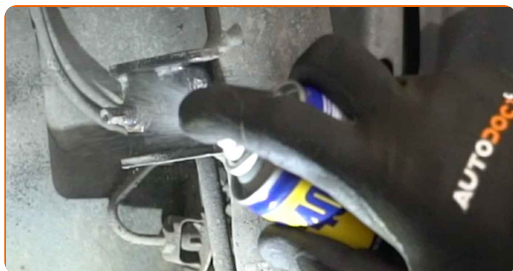
AUTODOC priporoča:

- Pomembno! Držite kolo med odvijanjem pritrdilnih vijakov. Mercedes W203

9 Odstranite kolo.



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



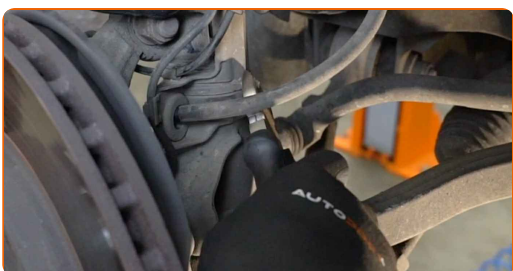
- 11** Odvijte pritrdilni element, ki povezuje jarmov drog na blažilnik. Uporabite nasadni ključ N°16. Uporabite izvijač z zatikalom.



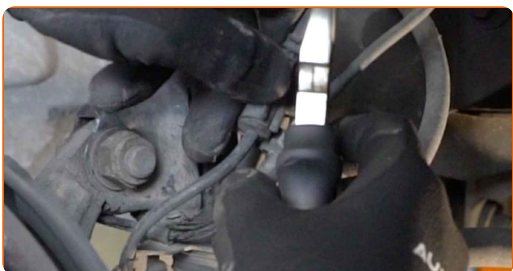
- 12** Odstranite stabilizacijski drog.



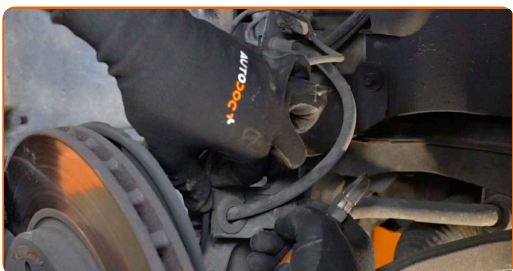
- 13** Odklopite nosilec zavornih cevi. Upoabite rezalne klešče.



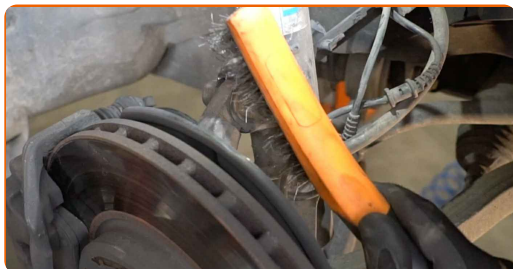
- 14** Odklopite napeljavo ABS senzorja.



- 15** Odklopite kabel senzorja obrabe zavornih ploščic.



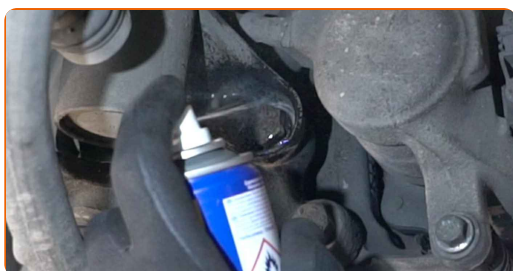
16 Očistite pritrdilne elemente, ki povezujejo blažilnik s premnikom. Uporabite žično krtačo. Uporabite sprej WD-40.



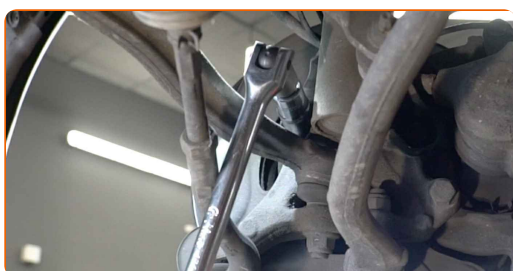
17 Odvijte zgornji pritrdilni element, ki povezuje vzmetno nogo s premnikom. Uporabite imbus št. H12. Uporabite nasadni ključ №21. Uporabite izvijač z zatikalom. Uporabite udarni nasadni ključ.



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

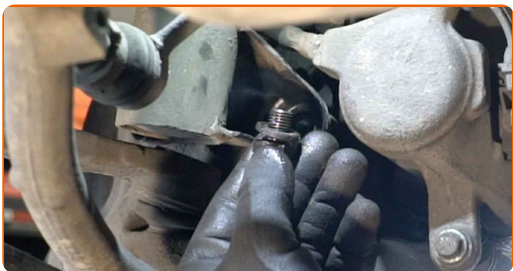


19 Odvijte pritrdilne elemente, ki povezujejo vzmetno nogo s premnikom. Uporabite nasadni ključ №19. Uporabite udarni nasadni ključ.



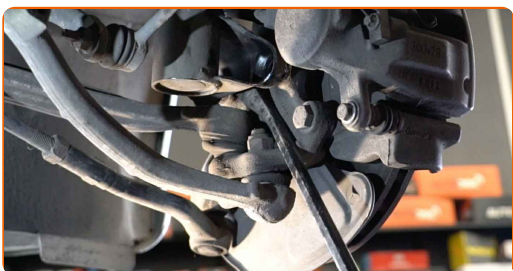
20

Odstranite pritrdilne vijake.



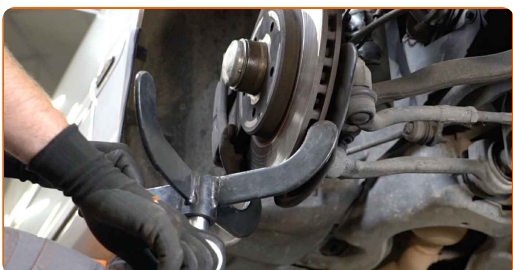
21

Odklopite krmilni členek z nosilca amortizerja. Uporabite lomilko.



22

Podprite krmilni členek. Uporabite dvigalko s hidravličnim prenosom.



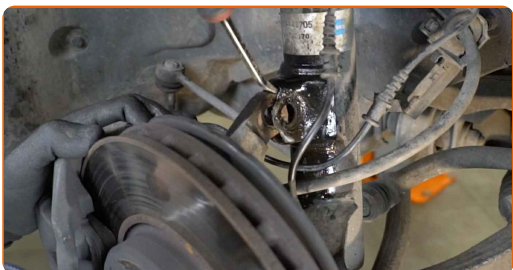
23

Odstranite pritrdilni vijak.



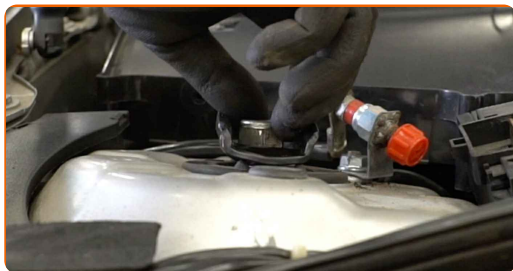
24

Odklopite krmilni členek z nosilca amortizerja. Uporabite lomilko.



25

Odvijte pritrdilne elemente na vrhu nosilca amortizerja.



AUTODOC priporoča:

- Mercedes W203 – Da preprečite poškodbo, držite vzmetno nogo med odvijanjem pritrdilnih vijakov.

26

Odstranite opornik vzmeti.



27

Nastavite opornik amortizerja na orodju kompresorja.

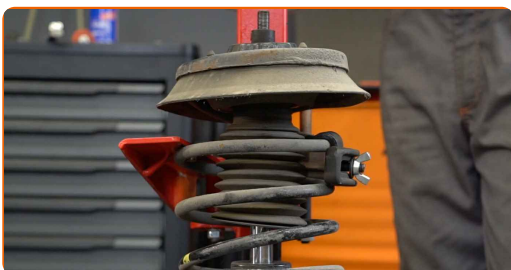


Menjava: vzmeti – Mercedes W203. Nasvet AUTODOC strokovnjakov:

- 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.

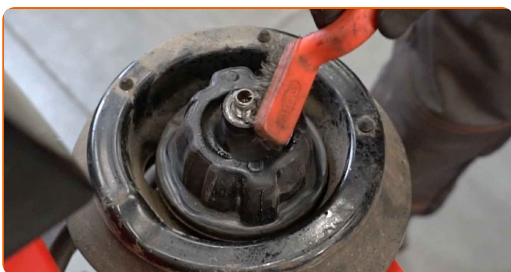
28

Napnite vzmet.



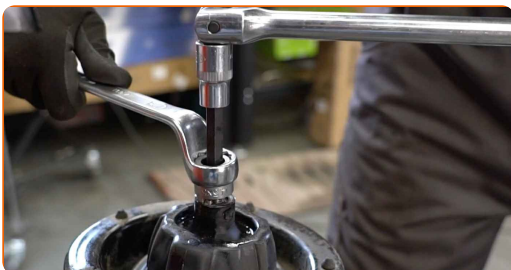
29

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



30

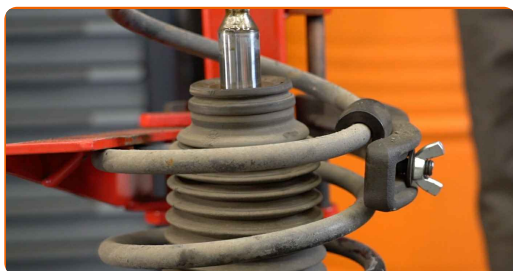
Odstranite matico oporne batnice. Uporabite 14X2.5-mm nasadni ključ za oporno matico. Uporabite nasadni ključ №21. Uporabite imbus št. H7. Uporabite izvijač z zatikalom.



31 Odstranite zgornji nosilec.



32 Sprostite spiralno vzmet.



33 Odstranite vzmet.



34 Odstranite kapico amortizerja in blažilca.



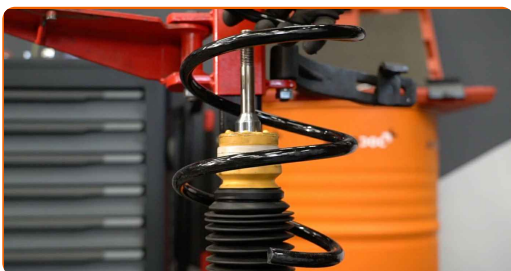
AUTODOC priporoča:

- Menjava: vzmeti – Mercedes W203. Previdno preglejte pritrditev, zaščitno manšeto in odbojnik udarcev blažilca. Zamenjajte, če je potrebno.

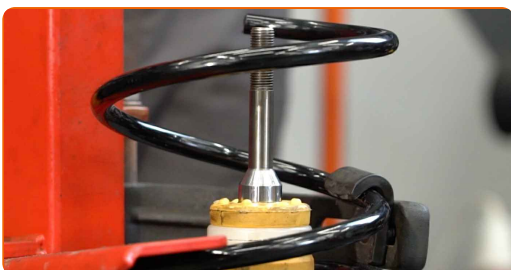
35 Namestite protiprašno zaščito in blažilec na amortizer.



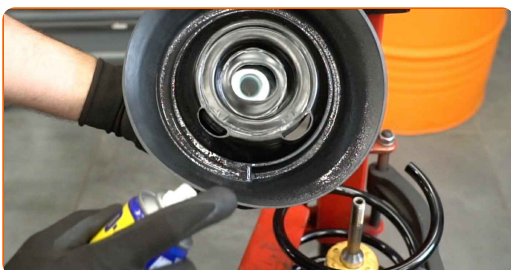
36 Namestite vzmet na amortizerju.



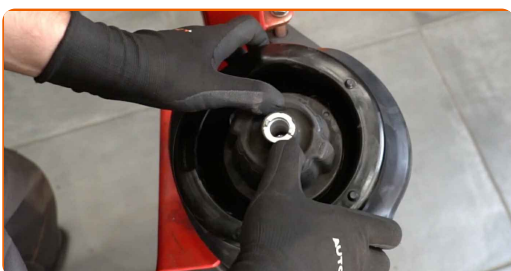
37 Napnite vzmet.



38 Obdelajte zgornjo pritrditev vzmetne noge. Uporabite sprej WD-40.



39 Namestite zgornji nosilec opornika in ležaj nosilca opornika.



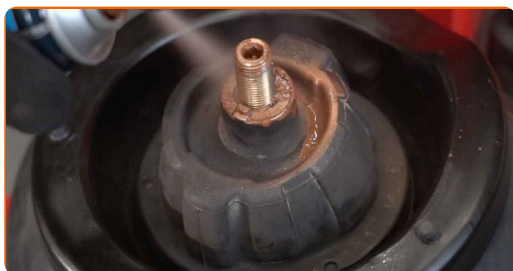
- 40** Zategnite matico amortizerja. Uporabite 14X2.5-mm nasadni ključ za oporno matico. Uporabite nasadni ključ №21. Uporabite imbus št. H6. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 20 Nm.



AUTODOC priporočja:

- Menjava: vzmeti – Mercedes W203. Prepričajte se, da boste filtrirni element namestili pravilno. Izognite se nepravilnostim.

- 41** Obdelajte drog blažilnika. Uporabite bakreno mast.



- 42** Dekompresirajte vzmet.



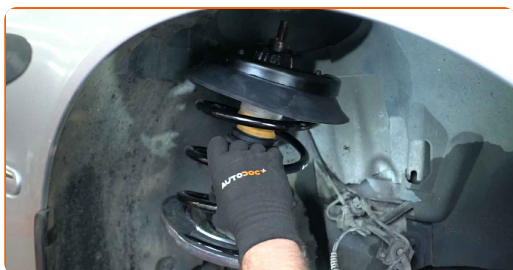
43 Odstranite sestavljene opornik vzmetenja.



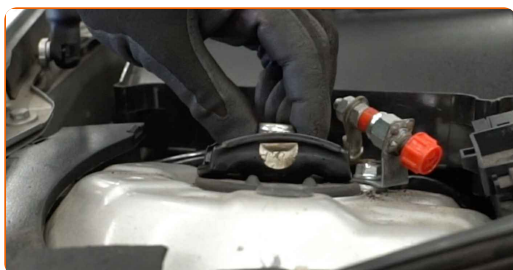
44 Obdelajte sedeže za namestitev blažilnika. Uporabite žično krtačo. Uporabite sprej WD-40.



45 Namestite amortizer v okrov kolesa.



46 Privijte zgornjo pritrditev opornika na nosilcu. Ne zategnite ga.

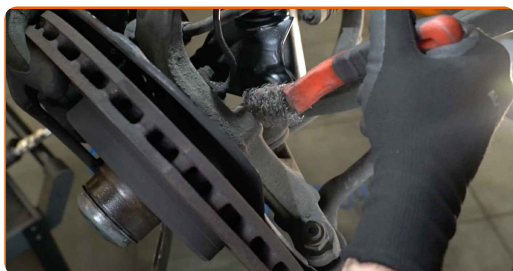


AUTODOC priporočila:

- Mercedes W203 – Da preprečite poškodbo, držite vzmetno nogo med privijanjem pritrdilnih vijakov.

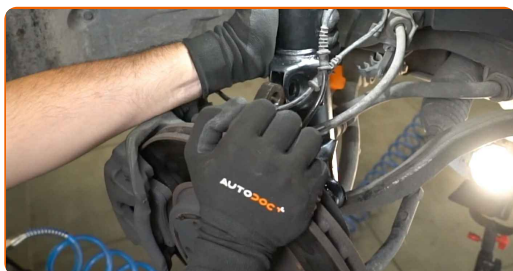
47

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



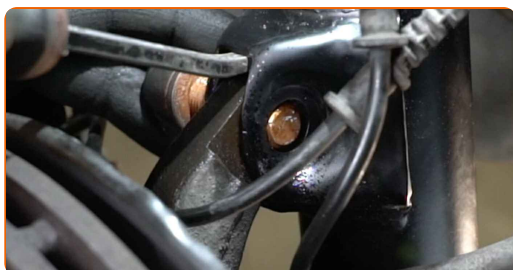
48

Popravite opornik amortizerja na členku volana. Uporabite lomilko.



49

Namestite pritrdilni vijak.



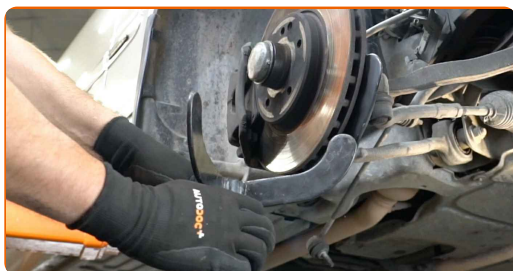
50

Privijte zgornji pritrdilni element, ki povezuje vzmetno nogo s premnikom. Uporabite nasadni ključ №21. Uporabite imbus št. H12. Uporabite izvijač z zatikalom.



51

Odstranite podporo pod krmilnim členkom.

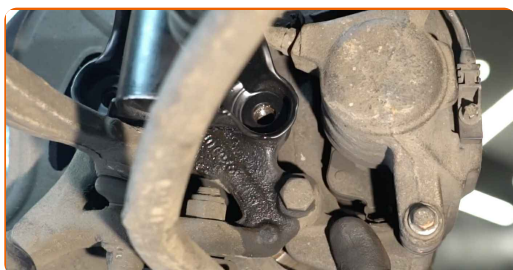


AUTODOC priporoča:

- Menjava: vzmeti – Mercedes W203. Gladko znižajte dvigalo menjalnika, brez sunkov, da preprečite poškodbe komponent in mehanizmov.

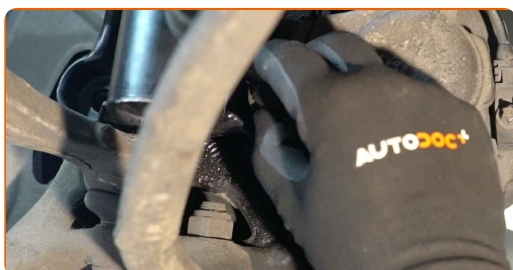
52

Popravite opornik amortizerja na členku volana. Uporabite lomilko.



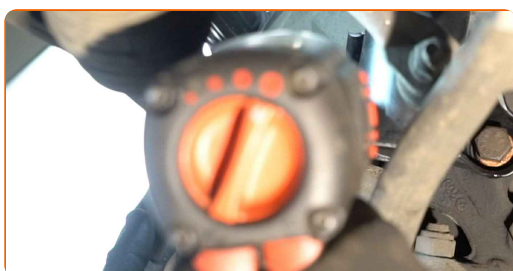
53

Namestite pritrdilna vijaka.

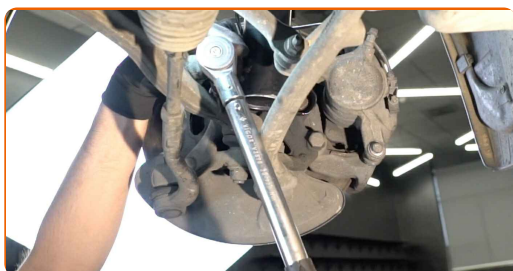


54

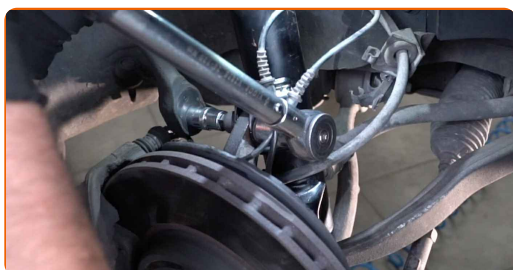
Privijte pritrdilne elemente, ki povezujejo vzmetno nogo s premnikom. Uporabite nasadni ključ №19. Uporabite izvijač z zatikalom.



- 55** Pritrdite spodnje pritrdilne elemente, ki povezujejo blažilnik in premnik. Uporabite nasadni ključ №19. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 110 Nm.



- 56** Zategnite zgornji pritrdilni element, ki povezuje vzmetno nogo s premnikom. Uporabite nasadni ključ №21. Uporabite imbus št. H12. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 100 Nm.+90°



AUTODOC priporočja:

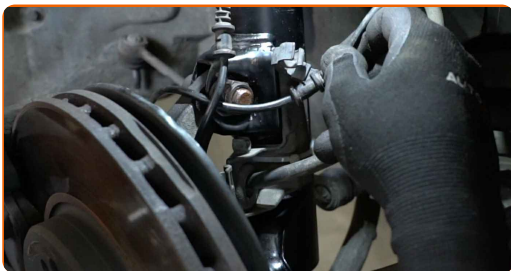
- Pomembno! Prepričajte se, da boste uporabili nove pritrdilne elemente.

- 57** Pričvrstite zavorne cevi na pritrdilni nosilec. Uporabite rezalne kleščice.



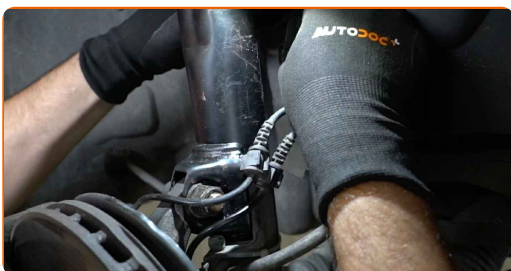
58

Priključite napeljavo ABS senzorja.



59

Priklopite kabel senzorja obrabe zavornih ploščic.

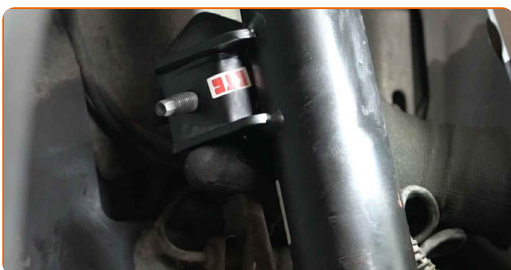


60

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

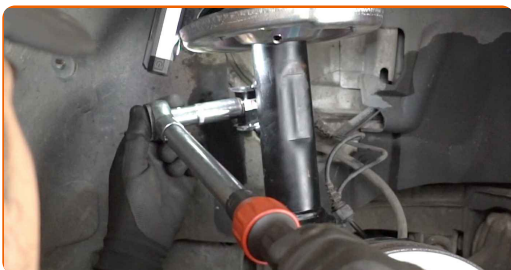
61

Namestite prečno povezavo stabilizatorja.

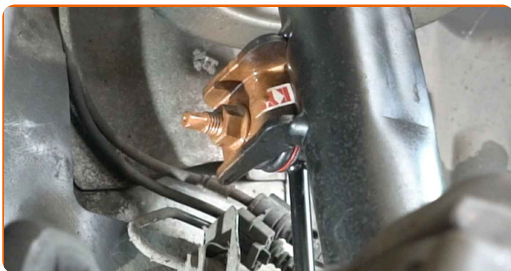


62

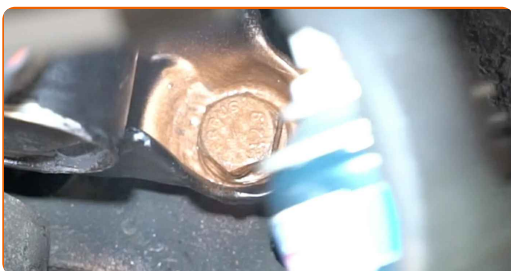
Zategnite pritrdilni element, ki povezuje jarmov drog na blažilnik. Uporabite nasadni ključ №16. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 60 Nm.



63 Obdelajte vse spoje opornika stabilizatorja.



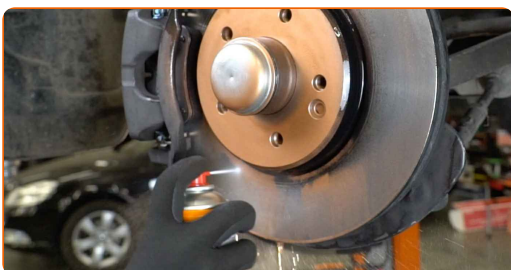
64 Obdelajte pritrdilne elemente blažilnika. Uporabite bakreno mast.



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



66 Očistite površino zavornih kolutov. Uporabite čistilo zavor.



AUTODOC priporoča:

- Menjava: vzmeti – Mercedes W203. Po nanosu razpršila počakajte nekaj minut.

67

Namestite kolo.



AUTODOC priporoča:

- Pomembno! Držite vzmetno nogo med privijanjem pritrdilnih vijakov. Mercedes W203

68

Privijte vijake kolesa. Uporabite kolesni nasadni nastavek št. 17



69

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 110 Nm.



70

Odstranite dvigalke in kline.



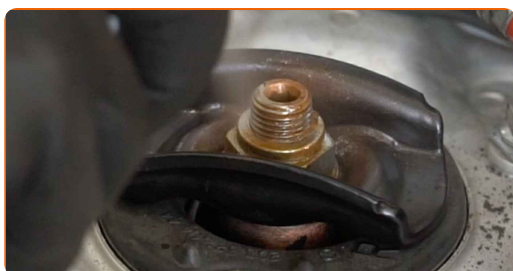
71

Zategnite zgornjo pritrditev nosilca opornika amortizerja. Uporabite kombinirani ključ №21. Uporabite imbus št. H6. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 60 Nm.



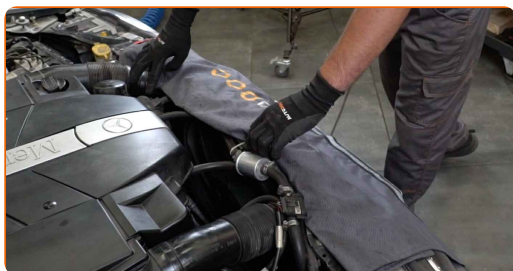
72

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



73

Odstranite zaščitni pokrov blatnika.



74

Zaprte pokrov.

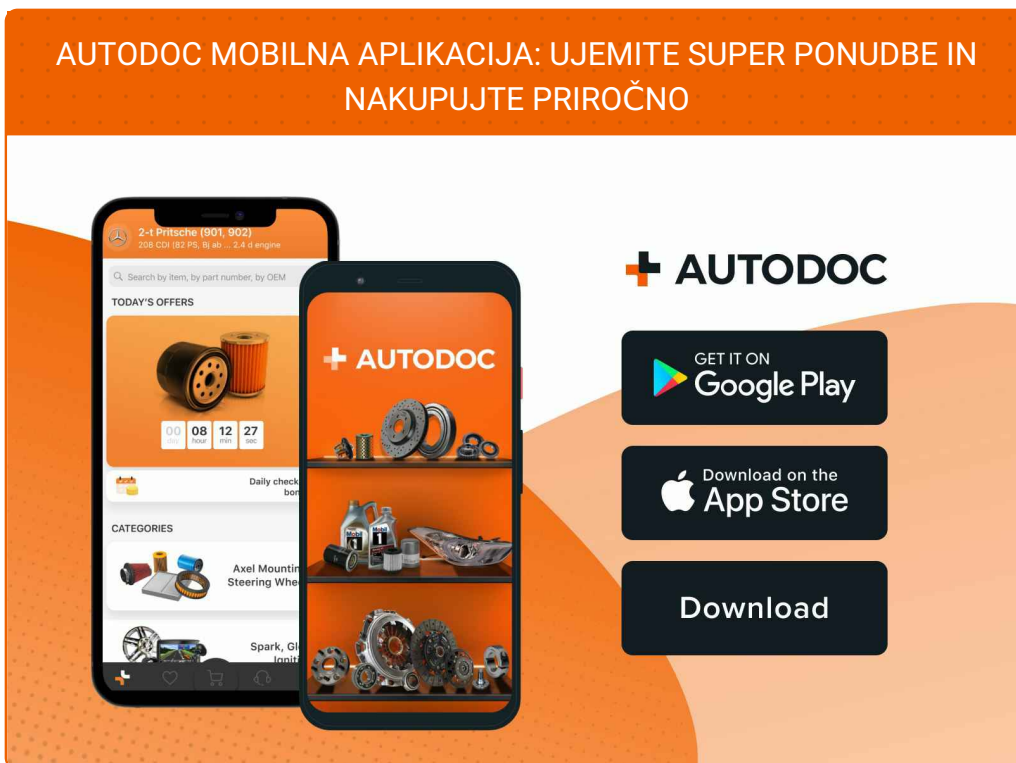


ODLIČNO OPRAVLJENO! 

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 W203

VZMETI ZA MERCEDES: KUPITE ZDAJ

**VZMETI ZA MERCEDES W203: 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.