



Kako zamenjati avtodel
vzmetna noga (blazilnik)
spredaj na avtu

MERCEDES-BENZ

Razred C T-modell

(S204) – vodnik menjave

PODOBEN VIDEO VODIČ



Ta video prikazuje postopek menjave podobnega avtodela na drugem vozilu

Pomembno!

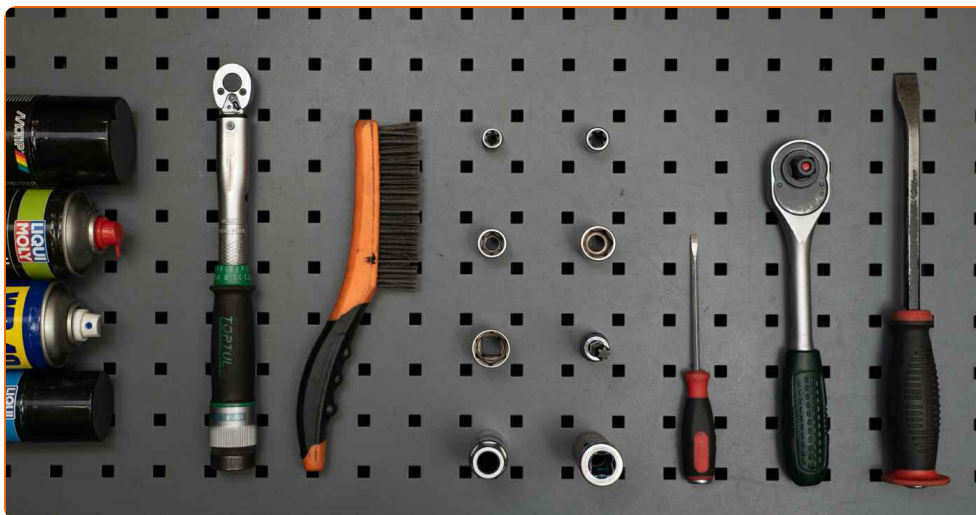
Ta postopek zamenjave je mogoče uporabiti za:

MERCEDES-BENZ Razred C T-modell (S204) C 250 CGI (204.247), MERCEDES-BENZ Razred C T-modell (S204) C 200 CDI (204.201), MERCEDES-BENZ Razred C T-modell (S204) C 180 CGI (204.249), MERCEDES-BENZ Razred C T-modell (S204) C 180 CDI (204.200), MERCEDES-BENZ Razred C T-modell (S204) C 350 CDI (204.223), MERCEDES-BENZ Razred C T-modell (S204) C 350 CGI (204.257), MERCEDES-BENZ Razred C T-modell (S204) C 180 Kompresor (204.246), MERCEDES-BENZ Razred C T-modell (S204) C 200 Kompresor (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 350 (204.256), 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 T-modell (S204) C 320 CDI (204.222), MERCEDES-BENZ Razred C T-modell (S204) C 180 Kompresor (204.245), (+ 8)

Koraki se lahko nekoliko razlikujejo glede na zasnovo avtomobila.

Prosimo, upoštevajte, da je bil ta vodič ustvarjen na podlagi postopka menjave za ta avtodel na avtu s podobno zasnovo: {PEUGEOT 207 (WA_, WC_) 1.6 16V VTi}
Ta vodič je bil ustvarjen na osnovi postopka menjave za podobni avtodel:
MERCEDES-BENZ Razred C Saloon (W204) C 220 CDI (204.008)

MENJAVA: VZMETNA NOGA (BLAZILNIK) – MERCEDES-BENZ RAZRED C T-MODELL (S204). ORODJE, KI GA BOSTE MORDA 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: vzmetna noga (blazilnik) – MERCEDES-BENZ Razred C T-modell (S204). AUTODOC nasvet:

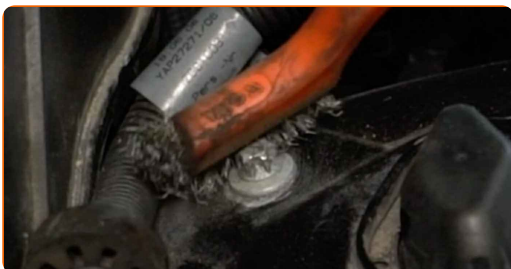
- Oba opornika sprednjega vzmetenja je potrebno zamenjati sočasno.
- Postopek zamenjave je enak za levi in desni blažilnik sprednjega vzmetenja.
- Prosimo, upoštevajte: vsa dela na avtu – MERCEDES-BENZ Razred C T-modell (S204) – morajo biti izvedena, ko je motor izklopljen.

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: vzmetna noga (blazilnik) – MERCEDES-BENZ Razred C T-modell (S204). AUTODOC 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.



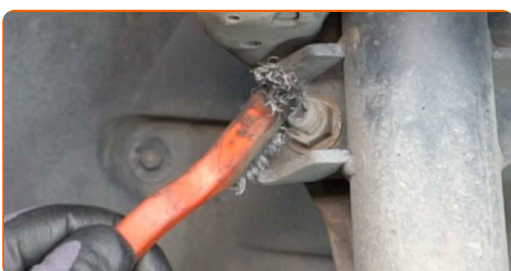
AUTODOC priporočja:

- Opozorilo! Držite kolo med odvijanjem pritrdilnih vijakov, da se izognete poškodbam. MERCEDES-BENZ Razred C T-modell (S204)

9 Odstranite kolo.



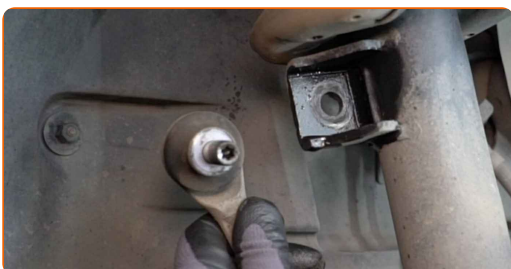
10 Očistite pritrdilni element, ki povezuje drog stabilizatorja z vzmetno nogo. Uporabite žično krtačo. Uporabite sprej WD-40.



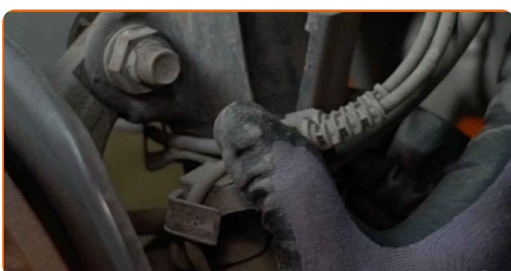
11 Odvijte pritrdilni element, ki povezuje jarmov drog na blažilnik. Uporabite nasadni ključ N°18. Uporabite izvijač z zatikalom.



12 Odstranite stabilizacijski drog.



13 Odklopite napeljavo ABS-senzorja.



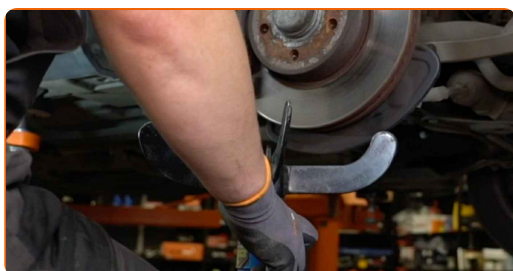
14 Očistite pritrdilne elemente, ki povezujejo blažilnik s premnikom. Uporabite žično krtačo. Uporabite sprej WD-40.



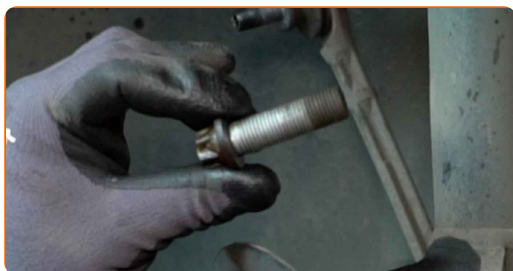
15 Odvijte pritrdilne elemente, ki povezujejo vzmetno nogo s premnikom. Uporabite nasadni ključ N°21. Uporabite vijačni nastavek E14. Uporabite vijačni nastavek E18. Uporabite izvijač z zatikalom.



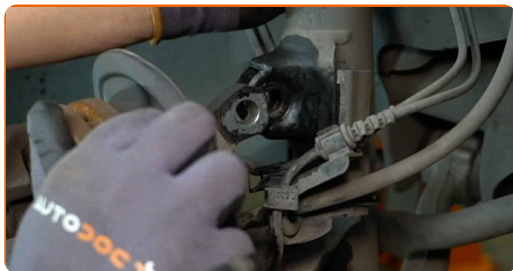
16 Podprite krmilni členek. Uporabite dvigalko s hidravličnim prenosom.



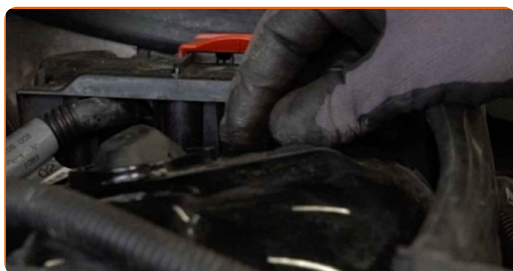
17 Odstranite pritrdilne vijake.



18 Odklopite krmilni členek z nosilca amortizerja. Uporabite lomilko.



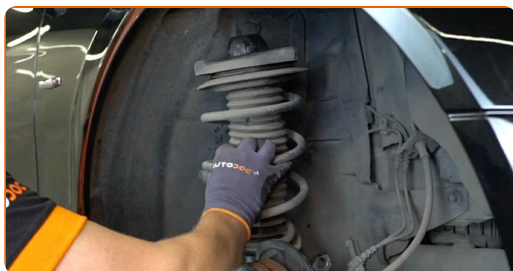
19 Odvijte zgornje pritrdilne elemente blažilnika.



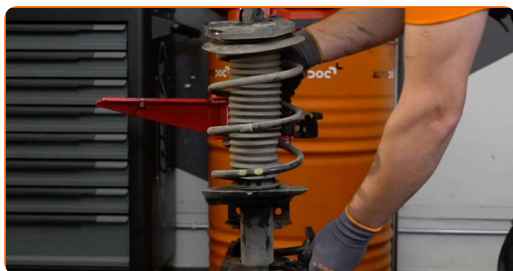
AUTODOC priporočja:

- Pomembno! Držite vzmetno nogo med odvijanjem pritrdilnih vijakov. MERCEDES-BENZ Razred C T-modell (S204)

20 Odstranite opornik vzmeti.



21 Namestite vzmetno nogo na orodje za stiskanje vzmeti.

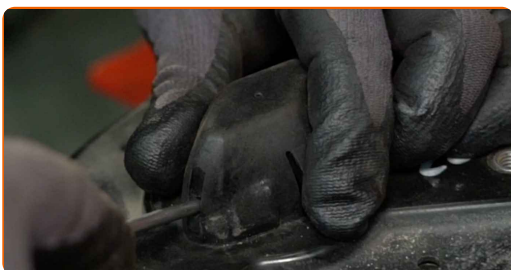


AUTODOC priporoča:

- 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.

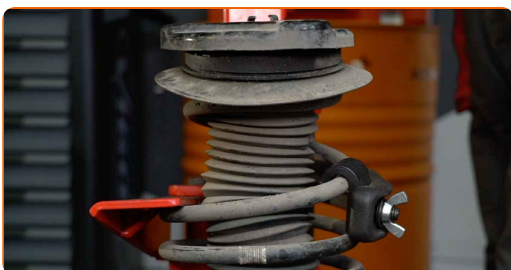
22

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



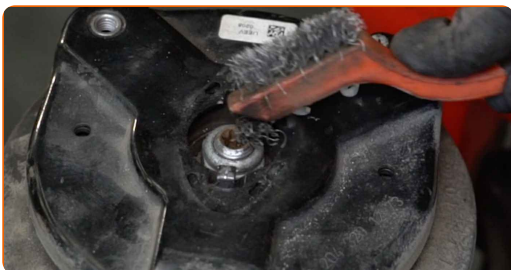
23

Napnite vzmet.

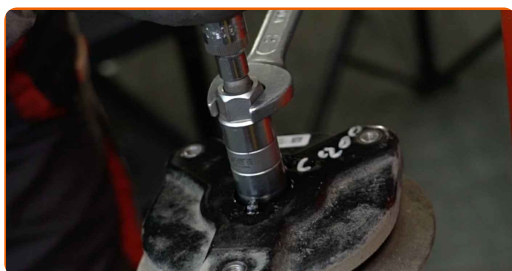


24

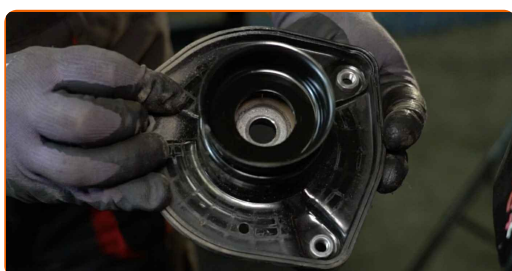
Očistite batnico vzmetne noge. Uporabite žično krtačo. Uporabite sprej WD-40.



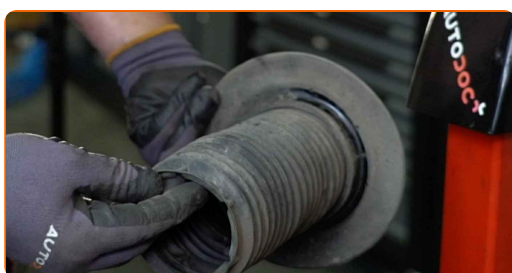
- 25** Odstranite matico oporne batnice. Uporabite 21-mm nasadni ključ za oporno matico. Uporabite vijačni nastavek T50. Uporabite izvijač z zatikalom.



- 26** Odstranite zgornji nosilec.



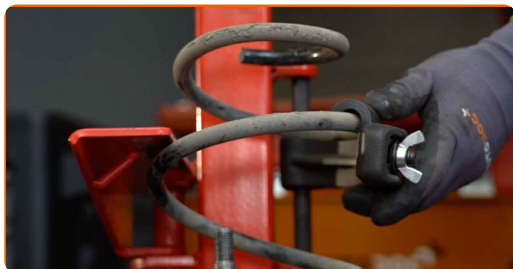
- 27** Odstranite kapico amortizerja in blažilca.



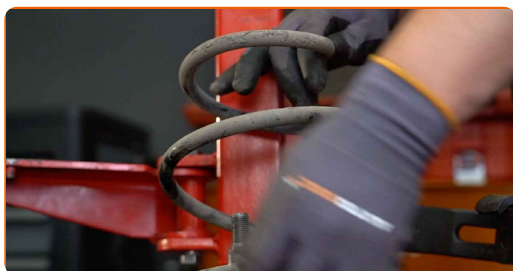
AUTODOC priporočja:

- Menjava: vzmetna noga (blazilnik) – MERCEDES-BENZ Razred C T-modell (S204). Previdno preglejte pritrnitev, zaščitno manšeto in odbojnik udarcev blažilca. Zamenjajte, če je potrebno.

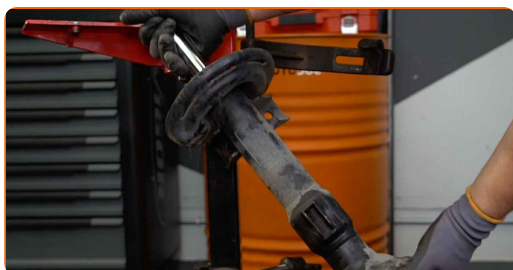
28 Sprostite spiralno vzmet.



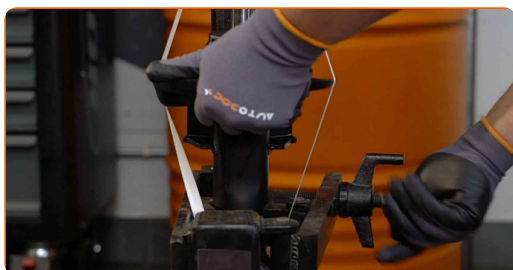
29 Odstranite vzmet.



30 Odstranite stari amortizer s kompresorja hidravlične spiralne vzmeti.



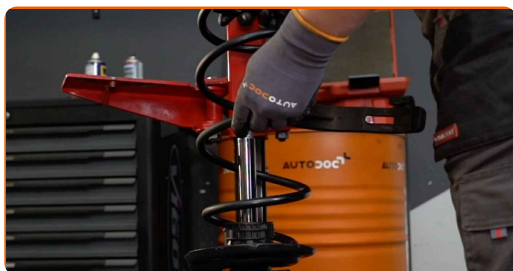
31 Namestite nov amortizer na kompresor hidravlične spiralne vzmeti.



AUTODOC priporoča:

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

32 Namestite vzmet na amortizerju.



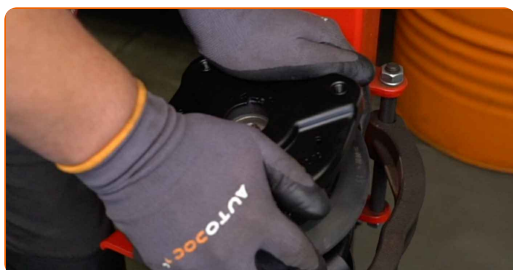
33 Napnite vzmet.



34 Namestite rokav za prah in novi blažilec.



35 Namestite zgornji nosilec opornika in ležaj nosilca opornika.



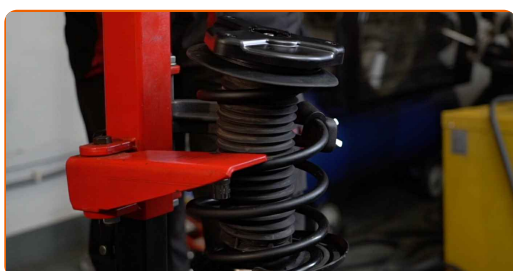
Menjava: vzmetna noga (blazilnik) – MERCEDES-BENZ Razred C T-modell (S204). AUTODOC nasvet:

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

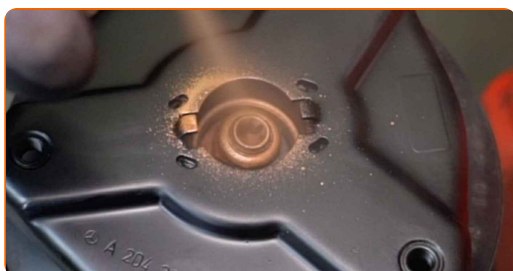
- 36** Zategnite matico amortizerja. Uporabite 21-mm nasadni ključ za oporno matico. Uporabite vijačni nastavek T50. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 85 Nm.



- 37** Dekompresirajte vzmet.



- 38** Obdelajte drog vzmetne noge. Uporabite bakreno mast.



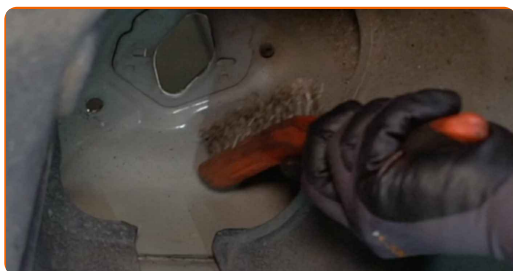
- 39** Na nosilec vzmetne noge namestite protiprašni pokrov.



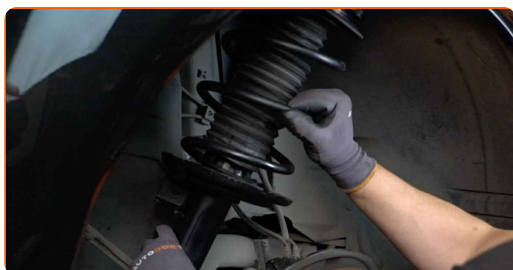
40 Odstranite sestavlje opornik vzmetenja.



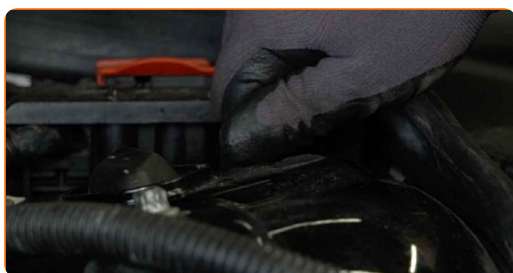
41 Očistite pritrdišča vzmetne noge. Uporabite žično krtačo. Uporabite sprej WD-40.



42 Namestite amortizer v okrov kolesa.



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

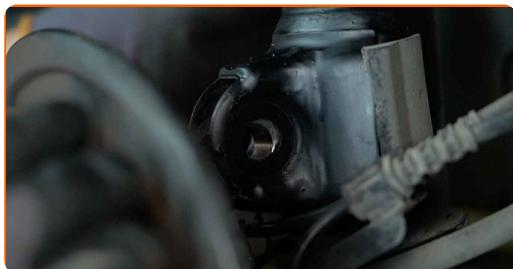


AUTODOC priporočja:

- MERCEDES-BENZ Razred C T-modell (S204) – Da preprečite poškodbo, držite vzmetno nogo med privijanjem pritrdilnih vijakov.

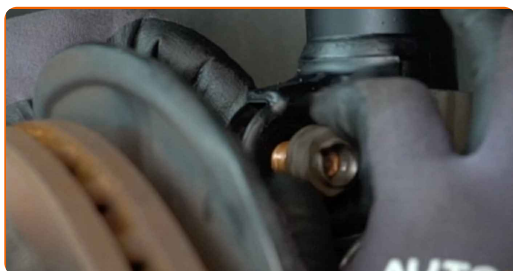
44

Popravite opornik amortizerja na členku volana.



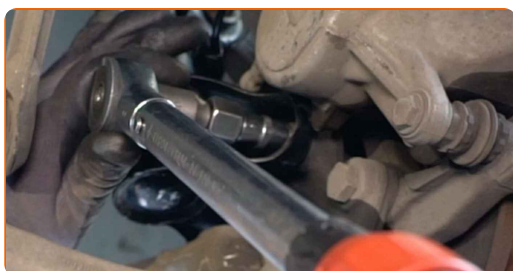
45

Namestite pritrdilna vijaka.



46

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°



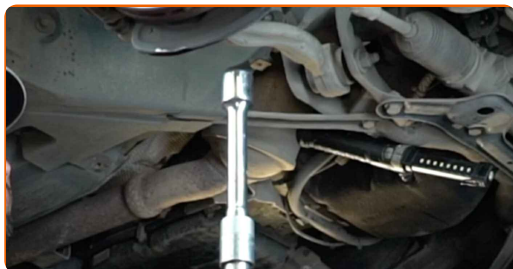
47

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



48

Odstranite podporo pod krmilnim členkom.

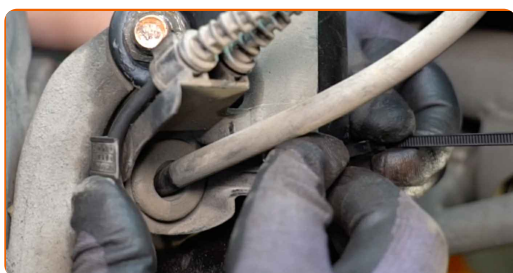


AUTODOC priporočja:

- Menjava: vzmetna noga (blazilnik) – MERCEDES-BENZ Razred C T-modell (S204). Gladko znižajte dvigalo menjalnika, brez sunkov, da preprečite poškodbe komponent in mehanizmov.

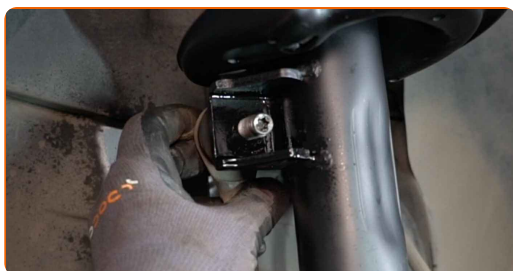
49

Priklopite napeljavo ABS-senzorja.



50

Namestite prečno povezavo stabilizatorja.



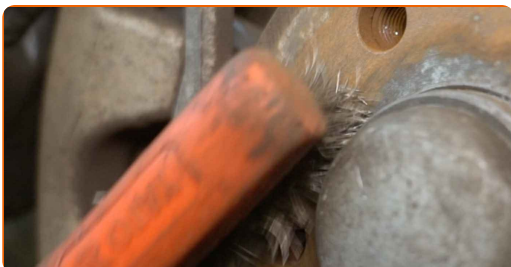
- 51** Zategnite pritrdilni element, ki povezuje jarmov drog na blažilnik. Uporabite nasadni ključ №18. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 98 Nm.



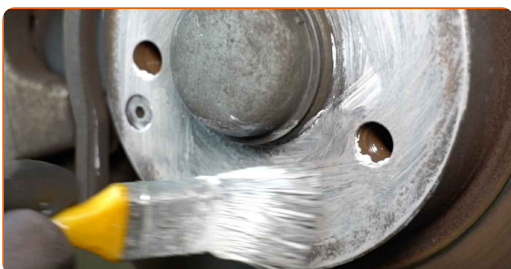
- 52** Obdelajte pritrdilni element, ki povezuje drog stabilizatorja z vzmetno nogo. Obdelajte pritrdilne elemente blažilnika. Uporabite bakreno mast.



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



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



55

Očistite površino zavornih kolutov. Uporabite čistilo zavor.

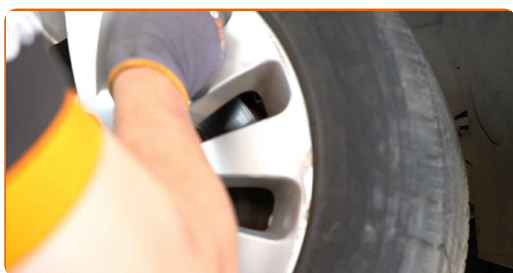


AUTODOC priporočja:

- Po nanosu spreja počakajte nekaj minut.

56

Namestite kolo.

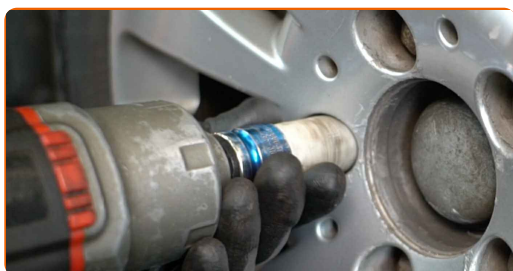


AUTODOC priporočja:

- Opozorilo! Držite kolo med privijanjem pritrdilnih vijakov na avto, da se izognete poškodbam. MERCEDES-BENZ Razred C T-modell (S204)

57

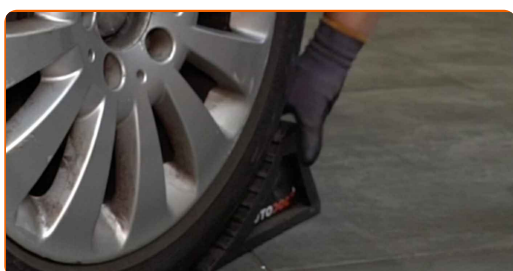
Privijte vijake kolesa. Uporabite kolesni nasadni nastavek št. 17



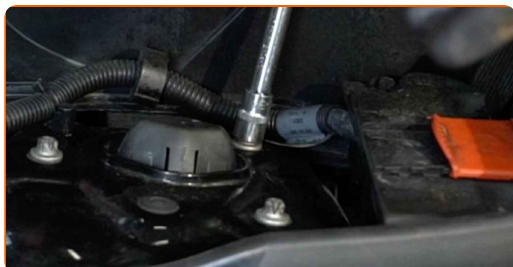
- 58** Spustite avto in z delanjem v navzkrižnem vrstnem redu, zategnite kolesne vijake. Uporabite kolesni nasadni nastavek št. 17 Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 130 Nm.



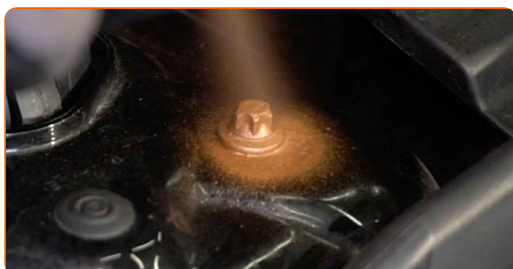
- 59** Odstranite dvigalke in kline.



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



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



- 62** Odstranite zaščitni pokrov blatnika.

63

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

AMORTIZER: ŠIROKA IZBIRA

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 zaščiten z zakonom o avtorskih pravicah. Vse pravice, vključno z razmnoževanjem, objavljanjem, urejanjem in prevajanjem, ostanejo pridržane, AUTODOC GmbH.