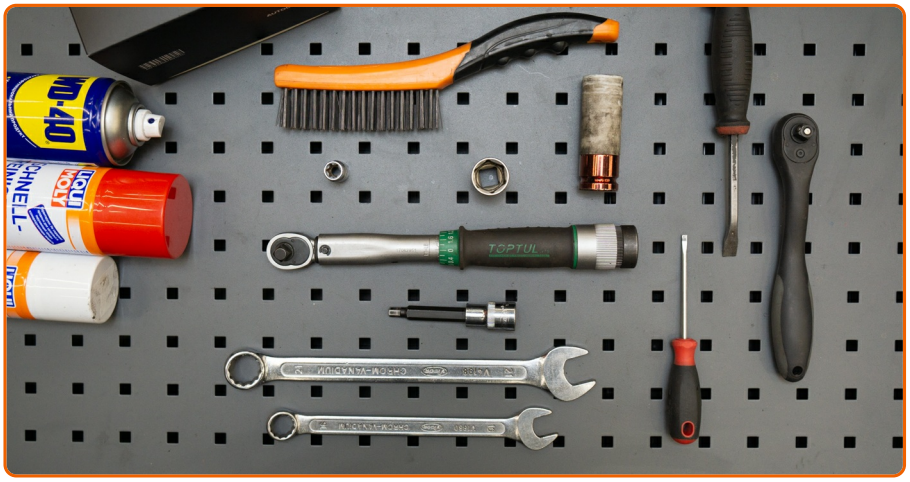
VIDEO VODIČ

ⓘ Pomembno!

Ta postopek zamenjave je mogoče uporabiti za:
MERCEDES-BENZ A-CLASS (W169) A 150 (169.031, 169.331), MERCEDES-BENZ A-CLASS (W169) A 160 (169.031, 169.331), MERCEDES-BENZ B-CLASS (W245) B 150 (245.231), MERCEDES-BENZ B-CLASS (W245) B 160 (245.231)

Koraki se lahko nekoliko razlikujejo glede na zasnovo avtomobila.

POTREBNO ORODJE:



- Žična krtača
- Sprej WD-40
- Čistilo zavor
- Bakrena mast
- Kombinirani ključ N°16
- Kombinirani ključ N°21
- Pogonska vtičnica št. E12
- Pogonska vtičnica št. 21
- Nasadni ključ št. H6
- Nasadni ključ za kolo N°17
- Izvijač z zatikalom
- Navorni ključ
- Ploščati Izvijač
- Lomilka
- Hidravlični vzmetni kompresor
- Prevleka za blatnik
- Podložni klin

AUTODOC priporoča:

- Oba opornika sprednjega vzmetenja je potrebno zamenjati sočasno.
- Postopek zamenjave je enak za levi in desni blažilnik sprednjega vzmetenja.
- Vsa dela je potrebno opraviti pri ugasnjenem motorju.

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 vijake kolesa.

AUTODOC priporoča:

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

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 N°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 N°21. Uporabite nasadni ključ N°21. Uporabite izvijač z zatikalom.

13

Odstranite pritrdilne vijake.

14

Odklopite krmilni členek z nosilca amortizerja.

15

Spustite 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 N°E12. Uporabite izvijač z zatikalom.

18

Odstranite rezervoar hladilne tekočine.

19

Odvijte pritrdilne elemente na vrhu nosilca amortizerja.

AUTODOC priporoča:

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

20

Odstranite opornik vzmeti.

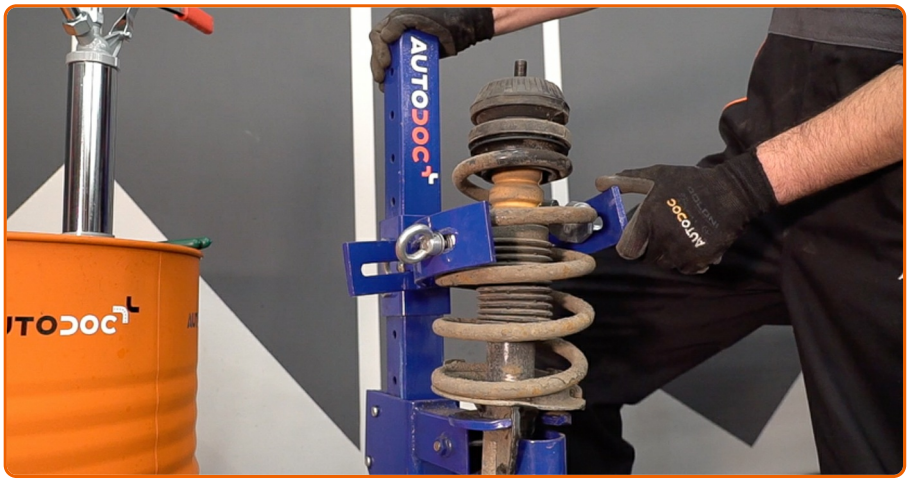
21

Odvijte pritrdilni element, ki povezuje jarmov drog na blažilnik. Uporabite kombinirani ključ N°16. Uporabite imbus št. H6. Uporabite izvijač z zatikalom.

22

Odstranite stabilizacijski drog.

23



Nastavite opornik amortizerja na orodju kompresorja.

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.

24

Napnite vzmet.

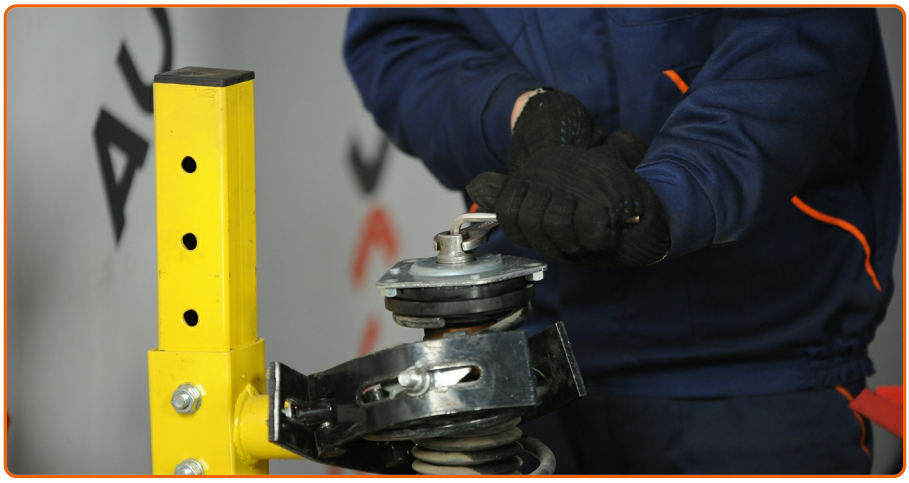
25

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 N°21. Uporabite imbus št. H6. Uporabite izvijač z zatikalom.

28

Odstranite zgornji nosilec. Uporabite lomilko.

29

Sprostite spiralno vzmet.

30

Odstranite vzmet.

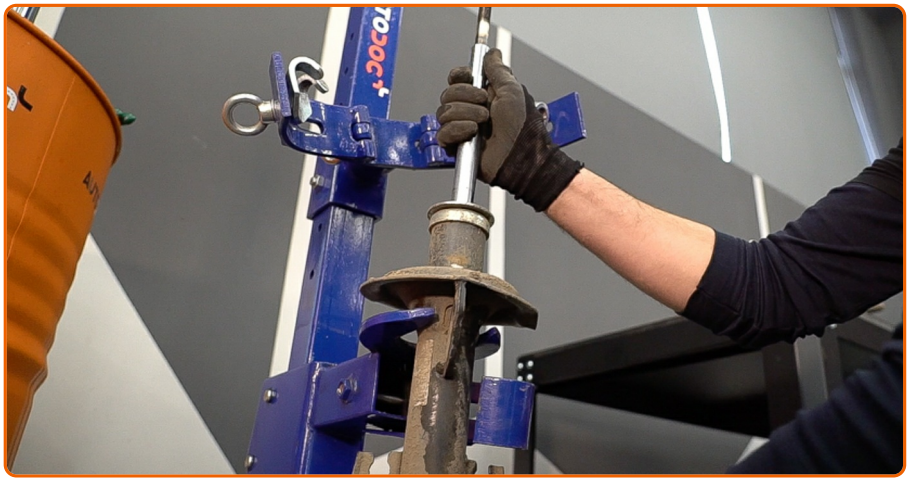
31

Odstranite kapico amortizerja in blažilec.

AUTODOC priporoča:

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

32

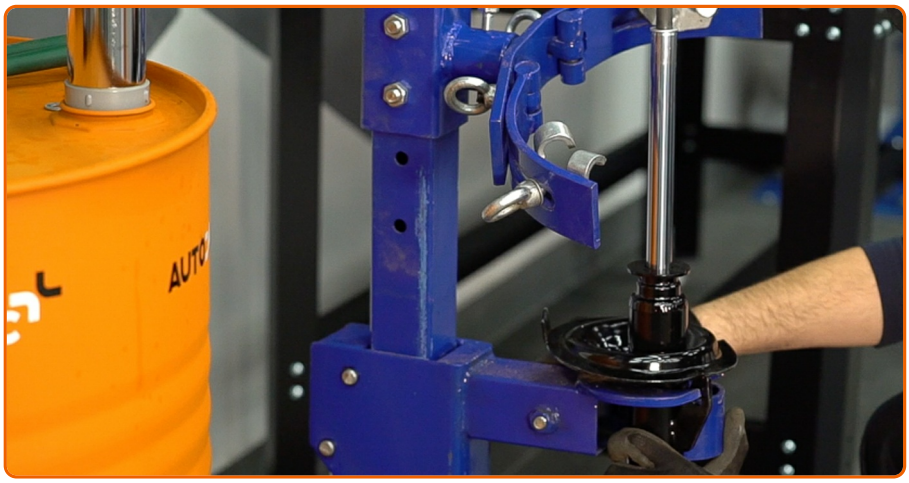


Odstranite stari amortizer s kompresorja hidravlične spiralne vzmeti.

AUTODOC priporoča:

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

33

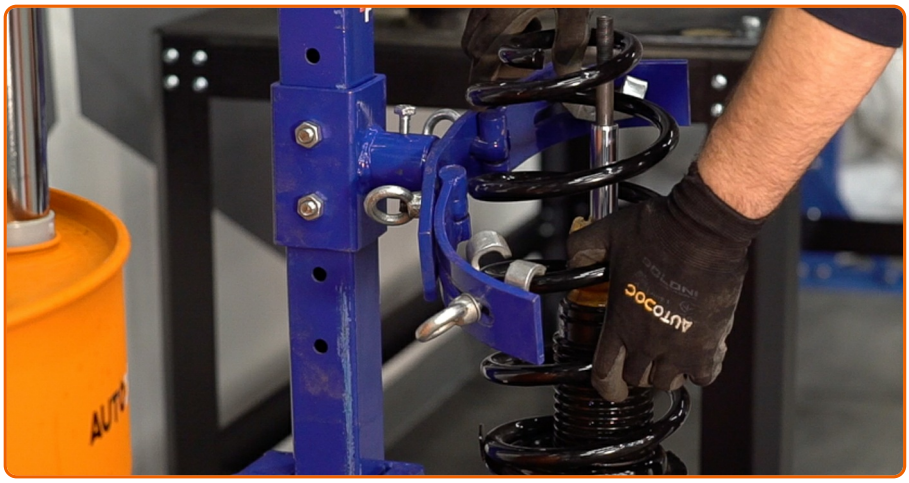


Namestite nov amortizer na kompresor hidravlične spiralne vzmeti.

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 N°21. Uporabite imbus št. H6. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 65 Nm.

AUTODOC priporoča:

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

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 N°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 N°E12. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 50 Nm.

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 nogo s premnikom.

53

Pritrdite spodnje pritrdilne elemente, ki povezujejo blažilnik in premnik. Uporabite kombinirani ključ N°21. Uporabite nasadni ključ N°21. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 95 Nm.

54

Pričvrstite zavorne cevi na pritrdilni nosilec.

55

Priključite vtič senzorja za obrabo zavornih oblog.

56

Priključite napeljavo ABS senzorja.

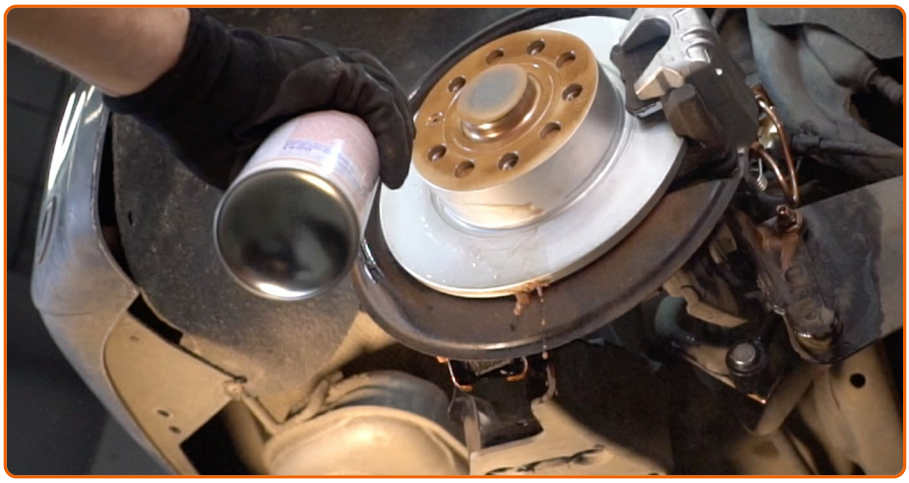
57

Zategnite pritrdilni element, ki povezuje jarmov drog na palico stabilizatorja. Uporabite kombinirani ključ N°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

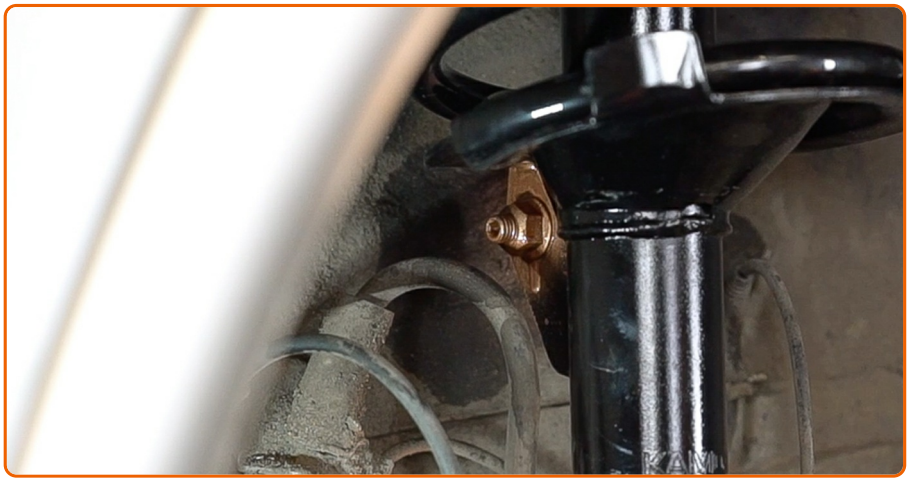


Očistite površino zavornih kolutov. Uporabite čistilo zavor.

AUTODOC priporoča:

- Po nanosu spreja počakajte nekaj minut.

60



Obdelajte pritrdilne elemente blažilnika. Uporabite bakreno mast.

61

Namestite kolo.

AUTODOC priporoča:

- V izogib poškodbam držite kolo pri privijanju vijakov.

62

Privijte vijake kolesa. Uporabite kolesni nasadni nastavek št. 17

63

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 120 Nm.

64

Odstranite dvigalke in kline.

SO VAM BILA NAVODILA V POMOČ?

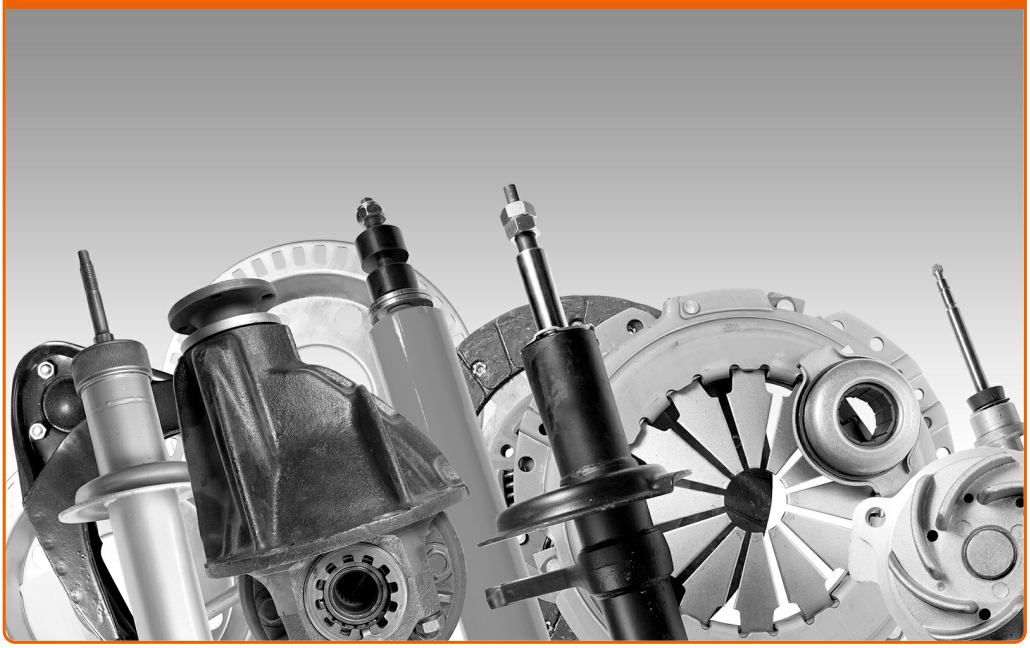
DA NE

POSTANITE ČLAN AUTODOC CLUB!

AUTODOC — VISOKOKVALITETNI AVTODELI PO DOSTOPNIH CENAH

AUTODOC MOBILNA APLIKACIJA: UJEMITE SUPER PONUDBE IN NAKUPUJTE PRIROČNO

SUPER IZBIRA REZERVNIH DELOV ZA VAŠ AVTOMOBIL

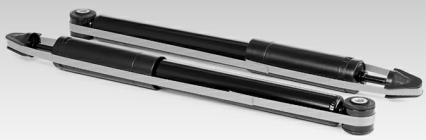


KUPITE REZERVNE DELE ZA MERCEDES-BENZ

BLAŽILNIKI: ŠIROKA IZBIRA

IZBERITE AVTOMOBILSKE DELE ZA MERCEDES-BENZ W169

BLAŽILNIKI ZA MERCEDES-BENZ: KUPITE ZDAJ



BLAŽILNIKI ZA MERCEDES-BENZ 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 2018 – 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.