

AUTODOC CLUB

Kako zamenjati avtodel
vzmeti spredaj na avtu
CITROËN C4 CACTUS –
vodnik menjave

PODOBEN VIDEO VODIČ



Ta video prikazuje postopek menjave podobnega avtodela na drugem vozilu

Pomembno!

Ta postopek zamenjave je mogoče uporabiti za:

CITROËN C4 CACTUS 1.2 VTi 82, CITROËN C4 CACTUS 1.2 VTi 75

Koraki se lahko nekoliko razlikujejo glede na zasnovo avtomobila.

Ta vodič je bil ustvarjen na osnovi postopka menjave za podobni avtodel: PEUGEOT 208 I Hatchback (CA_, CC_) 1.2

MENJAVA: VZMETI – CITROËN C4 CACTUS. ORODJE, KI GA BOSTE MORDA POTREBOVALI:



- Žična krtača
- Sprej WD-40
- Bakrena mast
- Nasadni ključ št. H7
- Kombinirani ključ №19
- Pogonska vtičnica št. E8
- Pogonska vtičnica št. 16
- Pogonska vtičnica št. 18
- Pogonska vtičnica št. 19
- Pogonska vtičnica št. 32
- Nasadni ključ za kolo №17
- Nastavek blažilnika
- Izvijač z zatikalom
- Navorni ključ
- Izbijač
- Kladivo
- Ključ za navojne svedre
- Gumijasto kladivo
- Lomilka
- Hidravlični vzmetni kompresor
- Hidravlično dvigalo za menjalnik
- Prevleka za blatnik
- Podložni klin

Kupite orodja

Menjava: vzmeti – CITROËN C4 CACTUS. Strokovnjaki priporočajo:

- Obe spiralni vzmeti sprednjega vzmetenja je potrebno zamenjati sočasno.
- Postopek zamenjava je identičen pri levi in desni spiralni vzmeti sprednjega vzmetenja.
- Vsa dela je potrebno opraviti pri ugasnjenem motorju.

MENJAVA: VZMETI – CITROËN C4 CACTUS. SLEDITE NASLEDNJIM KORAKOM:

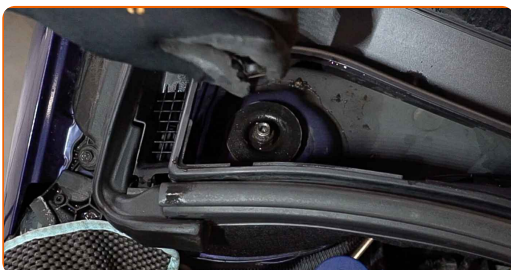
1 Odprite pokrov.

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

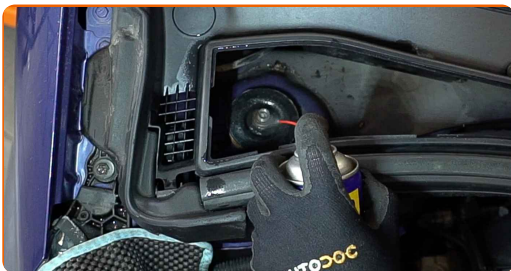
3 Odstranite zaščitno masko vetrobranskega stekla nameščeno na desni strani.



4 Odstranite pokrov za namestitev blažilnika.



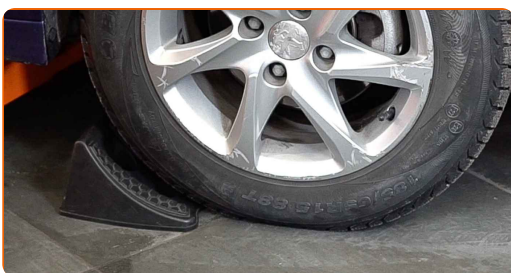
5 Očistite pritrdilne elemente zgornjega nastavka blažilnika. Uporabite žično krtačo. Uporabite sprej WD-40.



6 Sprostite zgornji pritrdilni element sedeža za namestitev blažilnika. Uporabite nasadni ključ №21. Uporabite imbus št. H7. Uporabite izvijač z zatikalom.



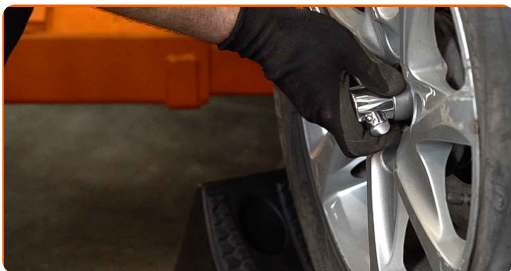
7 Zablokirajte kolesa s pomočjo klinov.



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

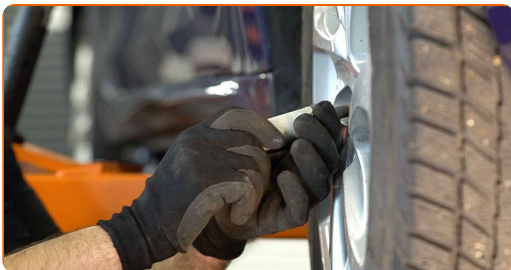


9 Sprostite pritrdilni element pogonske gredi. Uporabite nasadni ključ №32. Uporabite udarni nasadni ključ.



10 Vzdignite sprednji del avtomobila in otrdite podpornike.

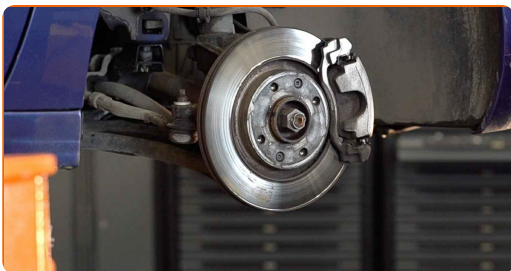
11 Odvijte vijake kolesa.



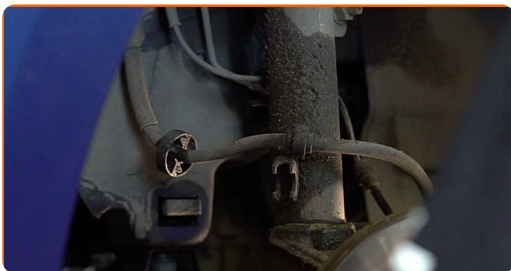
AUTODOC priporočja:

- Pomembno! Držite kolo med odvijanjem pritrdilnih vijakov. CITROËN C4 CACTUS

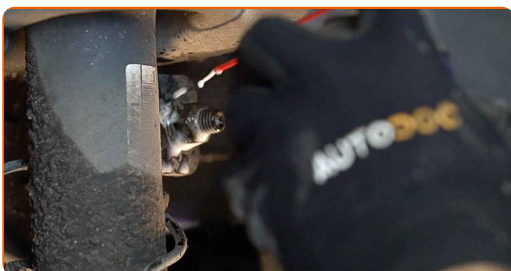
12 Odstranite kolo.



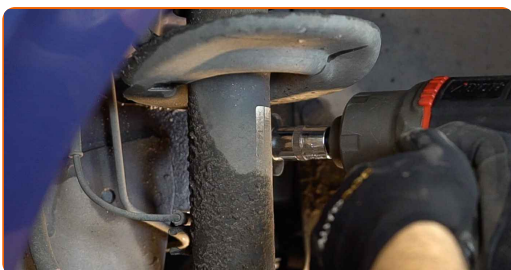
13 Odklopite kable in zavorno cev iz nosilca za amortizer.



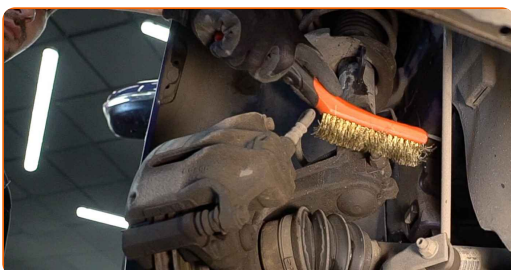
14 Očistite pritrdilne elemente blažilnika. Uporabite žično krtačo. Uporabite sprej WD-40.



15 Odvijte matico in odstranite drog stabilizatorja z opornika. Uporabite nasadni ključ №16.

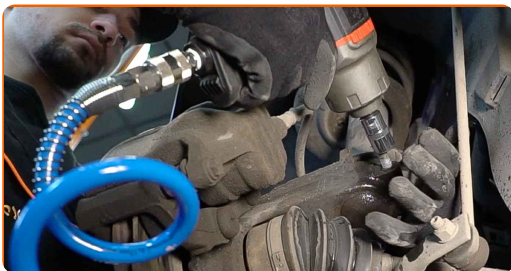


16 Očistite pritrdilne elemente, ki povezujejo blažilnik s premnikom. Uporabite žično krtačo. Uporabite sprej WD-40.



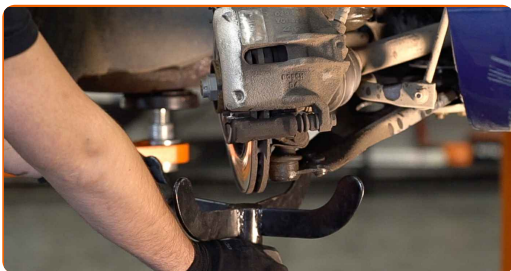
17

Odvijte spodnji pritrdilni element, ki povezuje blažilnik s premnikom. Uporabite nasadni ključ №18.



18

Podprite krmilni členek. Uporabite dvigalko s hidravličnim prenosom.



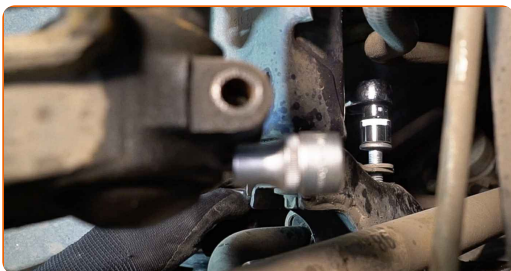
19

Odstranite pritrdilne elemente, ki povezujejo blažilnik na premnik.



20

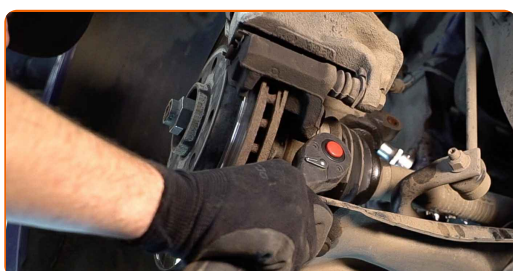
Odvijte pritrdilne elemente nosilcev puš stabilizatorja. Uporabite nasadni ključ №18. Uporabite izvijač z zatikalom.



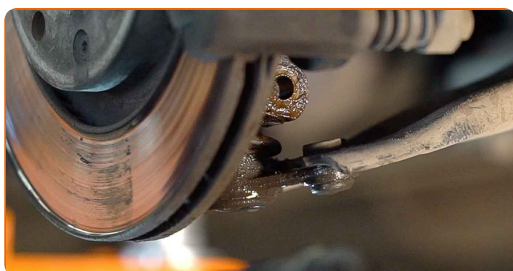
21 Očistite pritrdilni element, ki povezuje nosilni zgib s premnikom. Uporabite žično krtačo. Uporabite sprej WD-40.



22 Odvijte žogo skupno pritrditev na volanskem členek. Uporabite nasadni ključ N°E8. Uporabite nasadni ključ N°18. Uporabite izvijač z zatikalom.



23 Odstranite pritrdilni vijak.

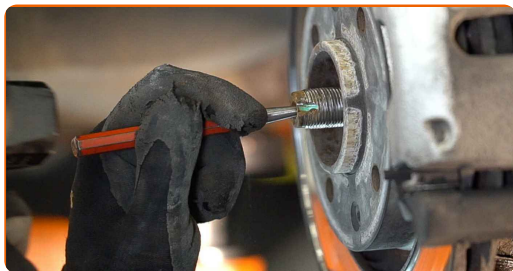


24 Odvijte pritrdilni element pogonske gredi na pesto kolesa. Uporabite nasadni ključ N°32. Uporabite udarni nasadni ključ.



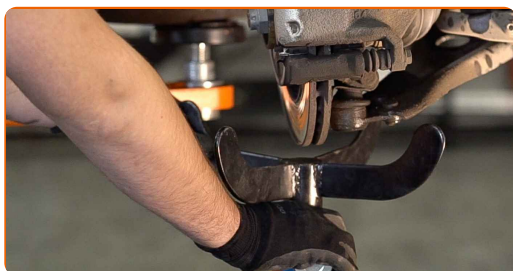
25

Odstranite pogonsko gred iz premnika. Uporabite izbijač. Uporabite kladivo.



26

Spustite hidravlično dvigalo za menjalnik za 10-15 cm.

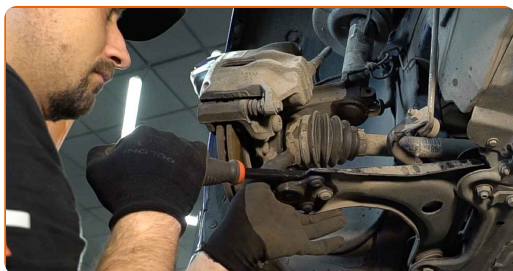


AUTODOC priporočja:

- CITROËN C4 CACTUS – Ne znižajte dvigala menjalnika sunkovito, da preprečite poškodbe komponent in mehanizmov avta.

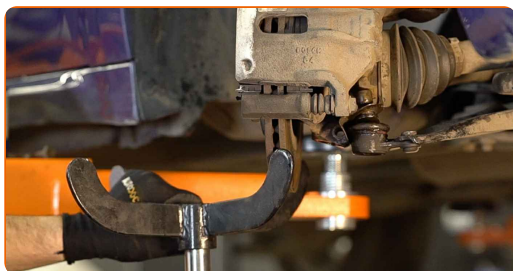
27

Ločite spodnje vilice od krmilnega člena. Uporabite lomilko.



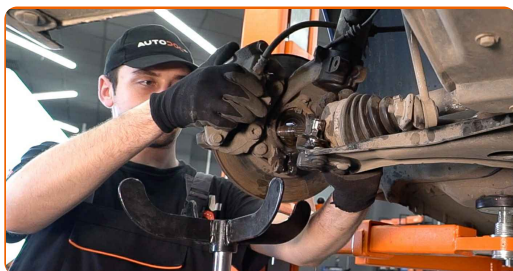
28

Podprite krmilni členek. Uporabite dvigalko s hidravličnim prenosom.



29

Odstranite pogonsko gred.



30

Sprostite spodnji pritrdilni element, ki povezuje blažilnik s premnikom. uporabite poseben nastavek za nasadni ključ za odstranitev blažilnika. Uporabite izvijač z zatikalom.

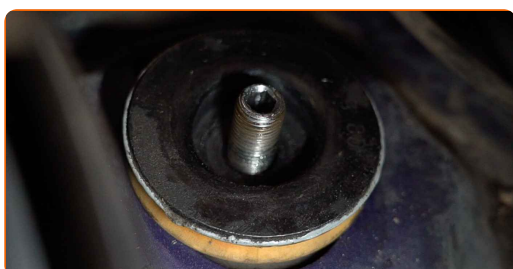


31

Odklopite krmilni členek z nosilca amortizerja. Uporabite gumijasto kladivo.

32

Odvijte pritrdilne elemente na vrhu nosilca amortizerja.

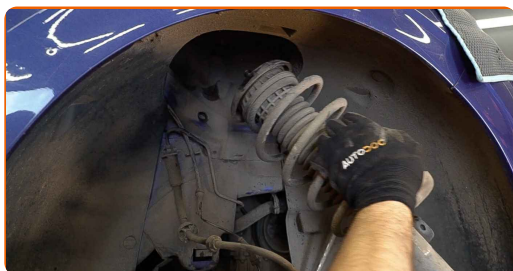


AUTODOC priporočja:

- CITROËN C4 CACTUS – Da preprečite poškodbo, držite vzmetno nogo med odvijanjem pritrdilnih vijakov.

33

Odstranite opornik vzmeti.



34

Nastavite opornik amortizerja na orodju kompresorja.



Menjava: vzmeti – CITROËN C4 CACTUS. 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 vgnejo v ročaje za pripenjanje.

35

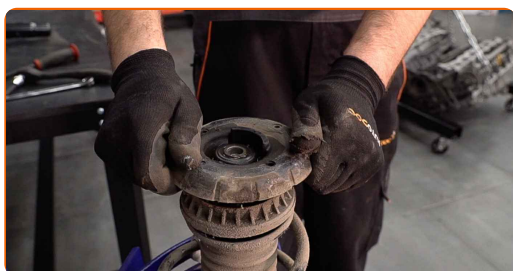
Napnite vzmet.



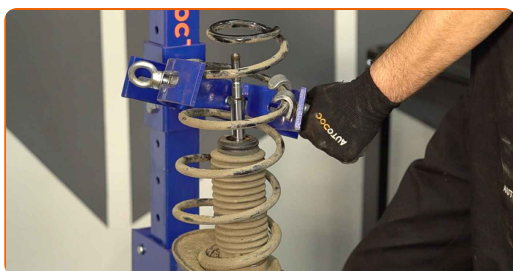
- 36** Odstranite matico oporne batnice. Uporabite kombinirani ključ N°19. Uporabite imbus št. H7. Uporabite izvijač z zatikalom.



- 37** Odstranite zgornji nosilec.



- 38** Sprostite spiralno vzmet.



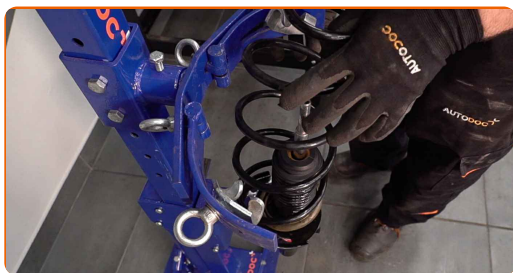
- 39** Odstranite vzmet.



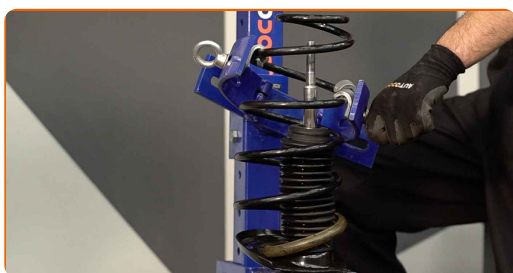
AUTODOC priporočja:

- Menjava: vzmeti – CITROËN C4 CACTUS. Previdno preglejte pritrditev, zaščitno manšeto in odbojnik udarcev blažilca. Zamenjajte, če je potrebno.

40 Namestite vzmet na amortizerju.



41 Napnite vzmet.



42 Namestite zgornji nosilec opornika in ležaj nosilca opornika.



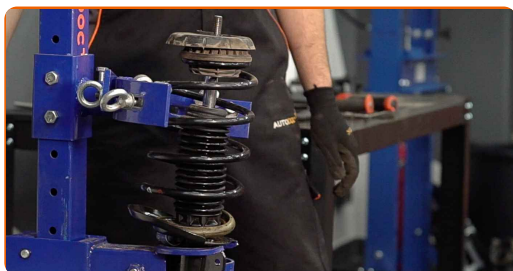
43 Zategnite matico amortizerja. Uporabite kombinirani ključ №19. Uporabite imbus št. H7. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 60 Nm.



Menjava: vzmeti – CITROËN C4 CACTUS. Nasvet:

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

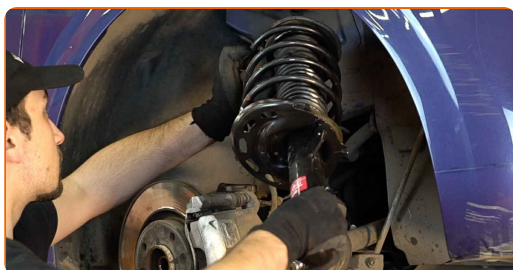
44 Dekompresirajte vzmet.



45 Odstranite sestavljeno opornik vzmetenja.



46 Namestite amortizer v okrov kolesa.



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

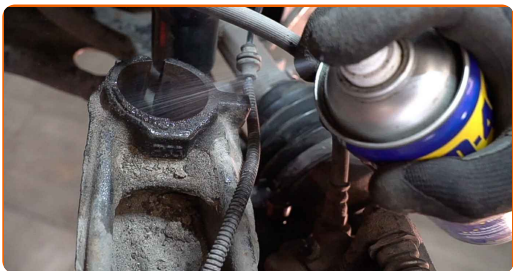


AUTODOC priporoča:

- CITROËN C4 CACTUS – Da preprečite poškodbo, držite vzmetno nogo med privijanjem pritrdilnih vijakov.

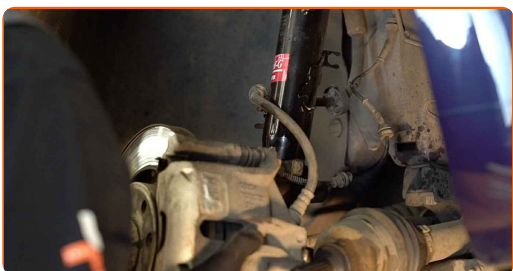
48

Obdelajte sedež za montažo blažilnika na premniku. Uporabite žično krtačo. Uporabite sprej WD-40.



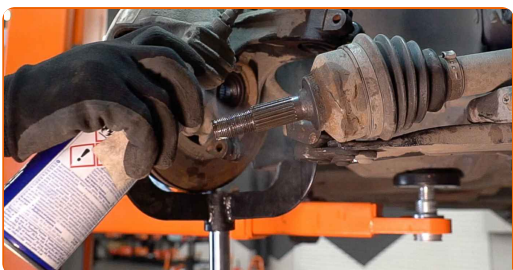
49

Popravite opornik amortizerja na členku volana.



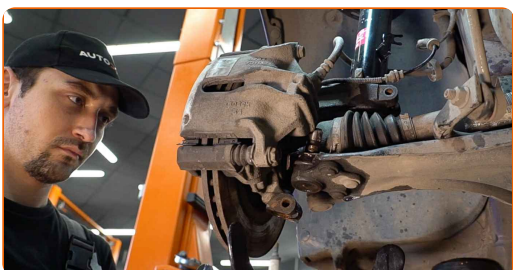
50

Očistite utor pogonske gredi kroglastega zgiba. Uporabite žično krtačo. Uporabite sprej WD-40.



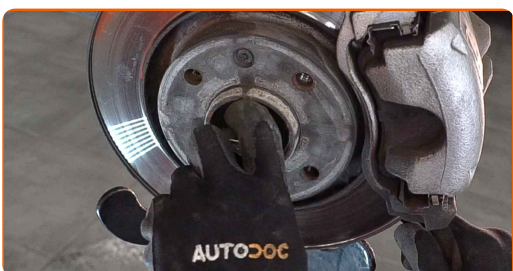
51

Namestite pogonsko gred v pesto kolesa.



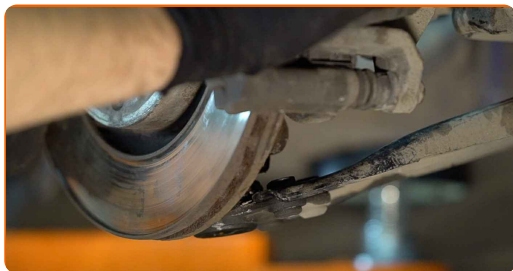
52

Privijte matico pogonske gredi.



53

Odstranite podporo pod krmilnim členkom.

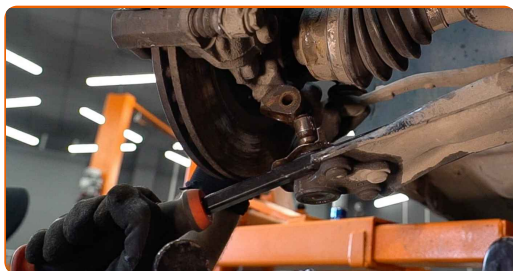


AUTODOC priporočja:

- Menjava: vzmeti – CITROËN C4 CACTUS. Gladko znižajte dvigalo menjalnika, brez sunkov, da preprečite poškodbe komponent in mehanizmov.

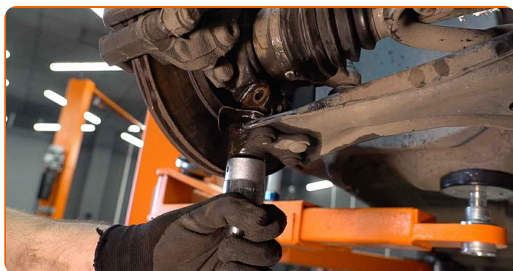
54

Priključite zglob na krmilni členek.



55

Podprite ročico. Uporabite dvigalko s hidravličnim prenosom.



56

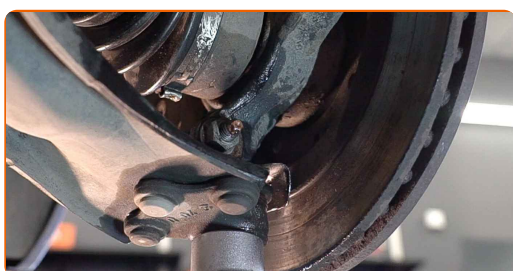
Namestite pritrdilni vijak.



57 Namestite in zategnite nov vijak krmilnega členka.



58 Privijte pritrdilni element, ki povezuje nosilni zgib s premnikom. Uporabite nasadni ključ №16. Uporabite nasadni ključ №18. Uporabite izvijač z zatikalom.



59 Privijte pritrdilni element, ki povezuje vzmetno nogo s premnikom. Uporabite nasadni ključ №18.



60 Odstranite podporo pod ročico.

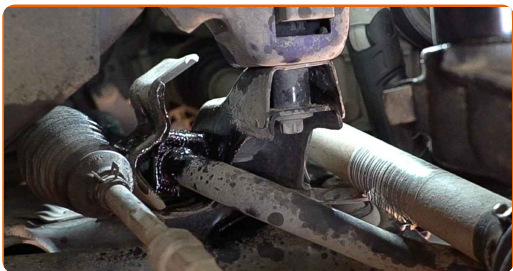


AUTODOC priporočja:

- CITROËN C4 CACTUS – Ne znižajte dvigala menjalnika sunkovito, da preprečite poškodbe komponent in mehanizmov avta.

61

Očistite sedeže za namestitev puš stabilizatorja. Uporabite sprej WD-40.



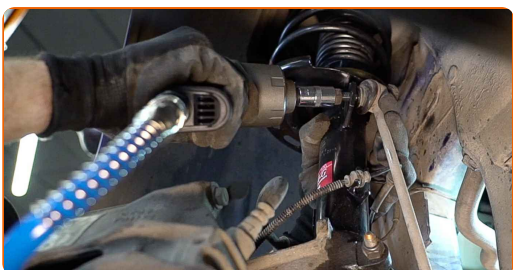
62

Privijte pritrdilne elemente nosilcev puš stabilizatorja. Uporabite nasadni ključ №18. Uporabite izvijač z zatikalom.



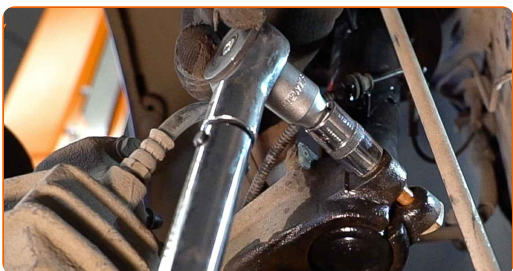
63

Namestite prečno povezavo stabilizatorja. Uporabite nasadni ključ №16.

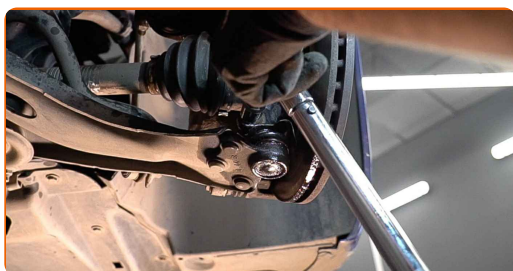


64

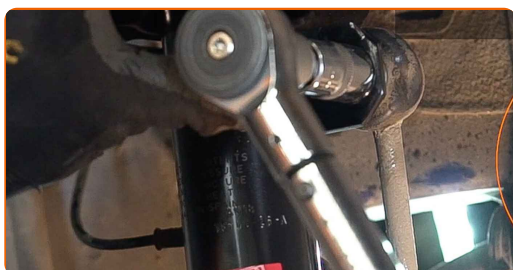
Pritrdite spodnje pritrdilne elemente, ki povezujejo blažilnik in premnik. Uporabite nasadni ključ №18. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 55 Nm.



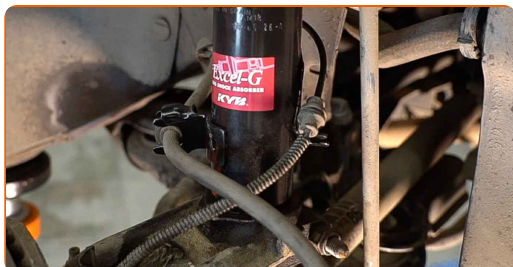
- 65** Zategnite pritrditev krogličnega zgloba. Uporabite nasadni ključ №16. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 40 Nm.



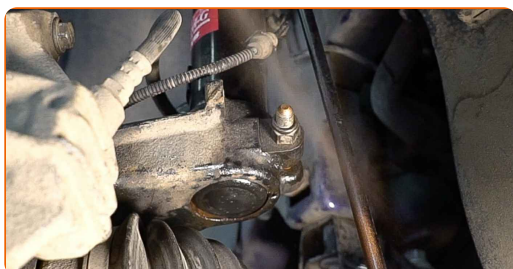
- 66** Zategnite pritrdilni element, ki povezuje jarmov drog na blažilnik. Uporabite nasadni ključ №16. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 43 Nm.



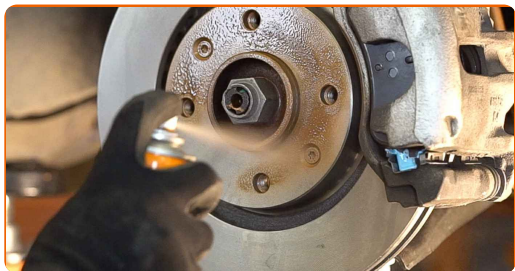
- 67** Pritrdite zavorno cev na opornik. Povežite pritrditev kabla ABS senzorja z opornikom amortizerja.



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



69 Očistite nosilec platišča kolesa. Uporabite žično krtačo. Obdelajte kontaktno površino. Uporabite bakreno mast.



70 Namestite kolo.



AUTODOC priporoča:

- Pomembno! Držite kolo med privijanjem pritrdilnih vijakov. CITROËN C4 CACTUS

71 Privijte vijake kolesa. Uporabite kolesni nasadni nastavek št. 17

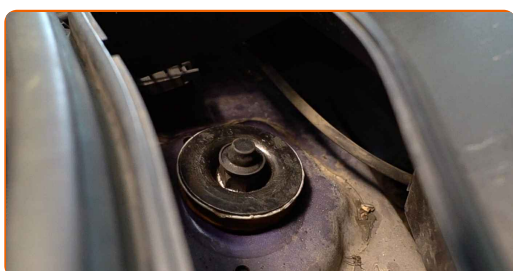


72 Spustite avtomobil.

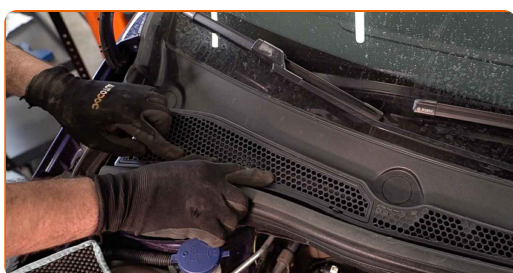
- 73** Zategnite zgornjo pritrditev nosilca opornika amortizerja. Uporabite nasadni ključ №21. Uporabite imbus št. H7. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 60 Nm.



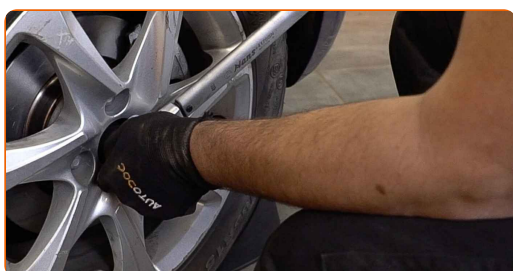
- 74** Namestite pokrov za namestitev blažilnika.



- 75** Namestite in zavarujte zaščitno masko vetrobranskega stekla nameščeno na desni strani.



- 76** Privijte matico pogonske gredi. Uporabite nasadni ključ №32. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 245 Nm.



77

Privijte okrogle vijake z uporabo križnega vzorca. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 100 Nm.



78

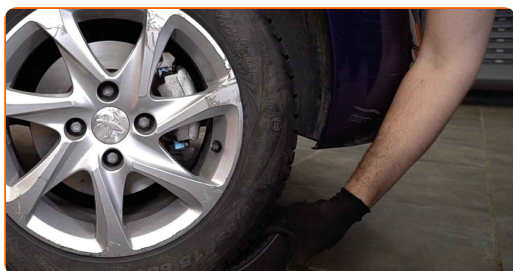
Odstranite zaščitni pokrov blatnika.

79

Zaprte pokrov.

80

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

VZMETI: ŠIROKA IZBIRA

i 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 SE.