



Kako zamenjati avtodel  
vzmeti spredaj na avtu

**RENAULT Clio III**

**Grandtour** – vodnik  
menjave

## PODOBEN VIDEO VODIČ



Ta video prikazuje postopek menjave podobnega avtodela na drugem vozilu

### Pomembno!

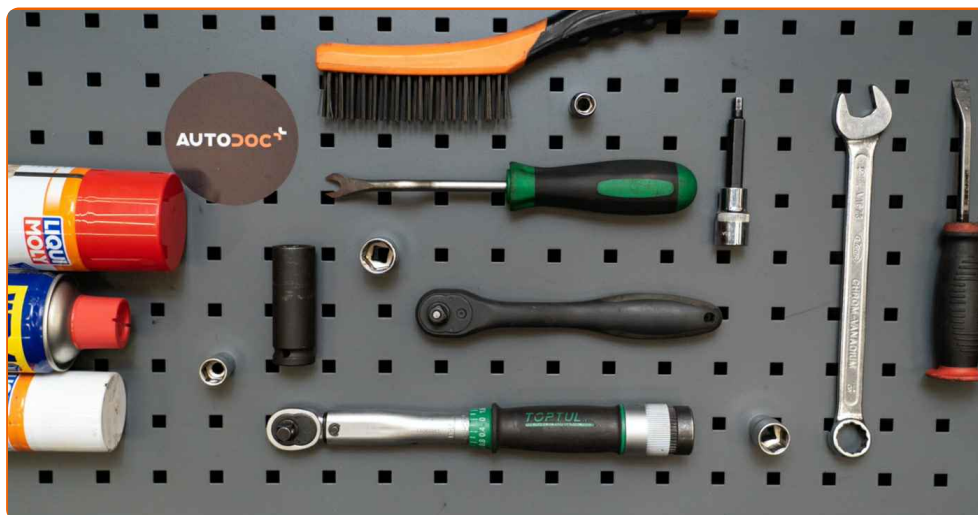
Ta postopek zamenjave je mogoče uporabiti za:

RENAULT Clio III Grandtour 1.6 16V, RENAULT Clio III Grandtour 1.5 dCi

Koraki se lahko nekoliko razlikujejo glede na zasnovo avtomobila.

Ta vodič je bil ustvarjen na osnovi postopka menjave za podobni avtodel: RENAULT Clio III Hatchback (BR0/1, CR0/1) 1.5 dCi

**MENJAVA: VZMETI – RENAULT CLIO III GRANDTOUR.  
ORODJE, KI GA BOSTE MORDA POTREBOVALI:**



- Žična krtača
- Sprej WD-40
- Čistilo zavor
- Bakrena mast
- Navorni ključ
- Kombinirani ključ №18
- Pogonska vtičnica št. 10
- Pogonska vtičnica št. 13
- Pogonska vtičnica št. 16
- Pogonska vtičnica št. 18
- Nasadni ključ št. H6
- Nasadni ključ za kolo №17
- Izvijač z zatikalom
- Ključ za navojne svedre
- Lomilka
- Orodje za odstranjevanje sponk
- Hidravlični vzmetni kompresor
- Hidravlično dvigalo za menjalnik
- Prevleka za blatnik
- Podložni klin

**Kupite orodja**

Menjava: vzmeti – RENAULT Clio III Grandtour. AUTODOC strokovnjaki priporočajo:

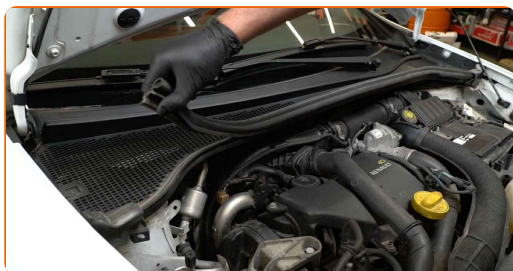
- Obe spiralni vzmeti sprednjega vzmetenja je potrebno zamenjati sočasno.
- Postopek zamenjava je identičen pri levi in desni spiralni vzmeti sprednjega vzmetenja.
- Vsa dela je potrebno opraviti pri ugasnjem motorju.

## MENJAVA: VZMETI – RENAULT CLIO III GRANDTOUR. PRIPOROČEN VRSTNI RED KORAKOV:

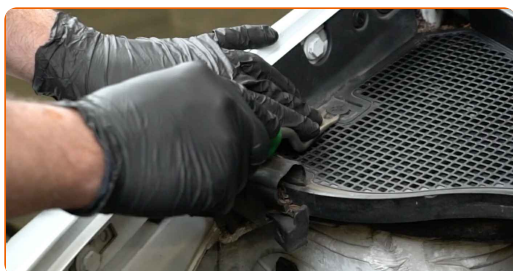
**1** Odprite pokrov.

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

**3** Odstranite tesnilo zaščitne plastike pod vetrobranskim steklom.

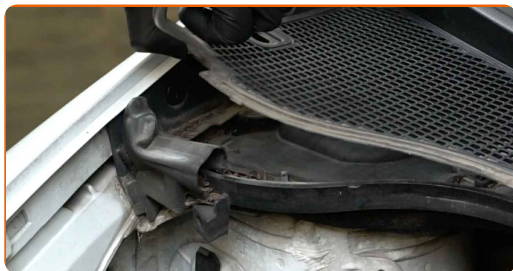


**4** Odstranite sponke plastičnega panela pod okvirjem vetrobranskega stekla. Uporabite orodje za odstranitev sponke.



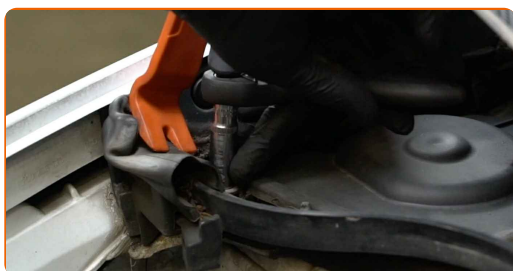
5

Privzdignite in odmaknite zaščitno plastiko pod vetrobranskim steklom.



6

Odvijte pritrdilne elemente pokrova opornega ležaja vzmetne noge. Uporabite nasadni ključ N°10. Uporabite izvijač z zatikalom.



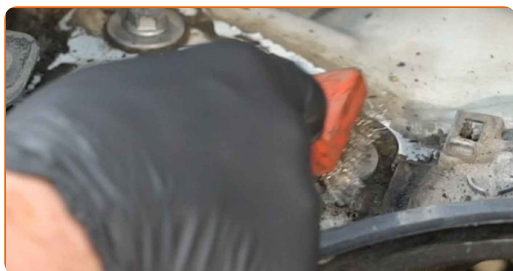
7

Odstranite zaščitni pokrovček z nosilca opornika amortizerja.

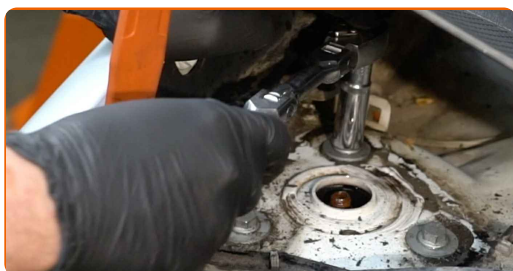


8

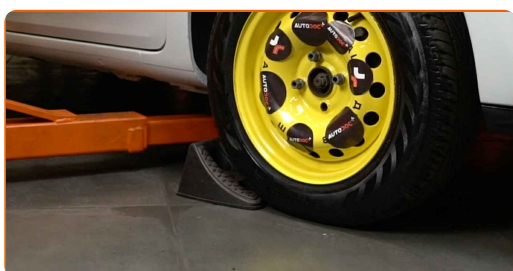
Očistite pritrdilne elemente zgornjega nastavka blažilnika. Uporabite žično krtačo. Uporabite sprej WD-40.



- 9 Sprostite zgornji pritrdilni element sedeža za namestitev blažilnika. Uporabite nasadni ključ №13. Uporabite izvijač z zatikalom.



- 10 Zablokirajte kolesa s pomočjo klinov.

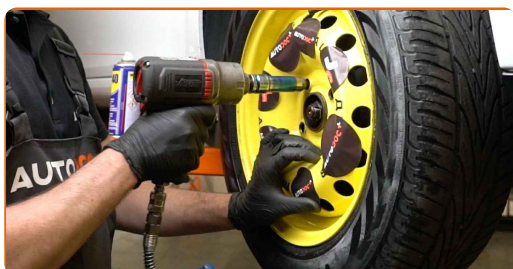


- 11 Odvijte vijake nastavka kolesa. Uporabite kolesni nasadni nastavek št. 17



- 12 Vzdigajte sprednji del avtomobila in otrdite podpornike.

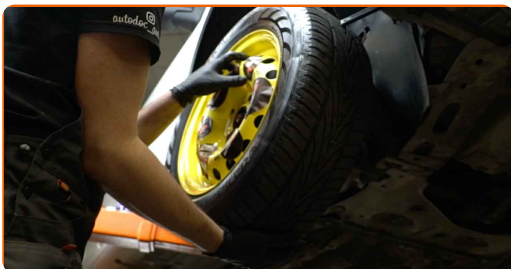
- 13 Odvijte vijake kolesa.



**Menjava: vzmeti – RENAULT Clio III Grandtour. Strokovnjaki priporočajo:**

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

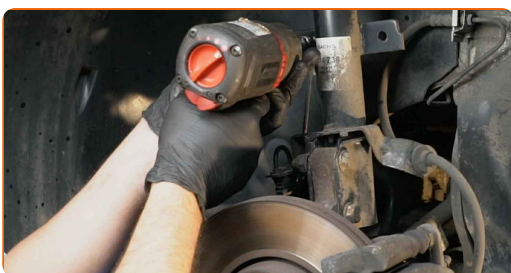
**14** Odstranite kolo.



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



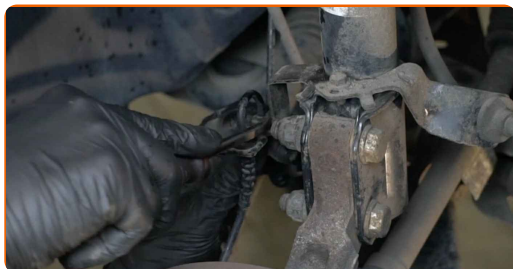
**16** Odvijte pritrdilni element, ki povezuje jarmov drog na blažilnik. Uporabite nasadni ključ №16. Uporabite izvijač z zatikalom.



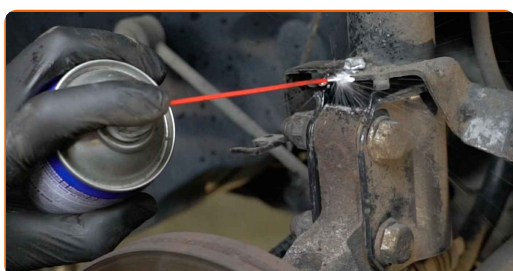
**17** Odstranite stabilizacijski drog.



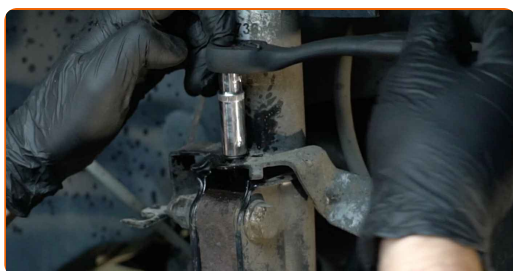
**18** Odklopite napeljavo ABS senzorja. Uporabite lomilko.



**19** Očistite pritrdilni element nosilca, ki povezuje zavorno cev z blažilnikom. Uporabite žično krtačo. Uporabite sprej WD-40.

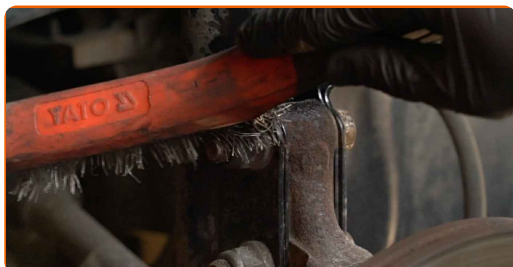


**20** Z opornika odvijte nosilec zavorne cevi. Uporabite nasadni ključ №10. Uporabite izvijač z zatikalom.



**21** Odklopite nosilec zavornih cevi.

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

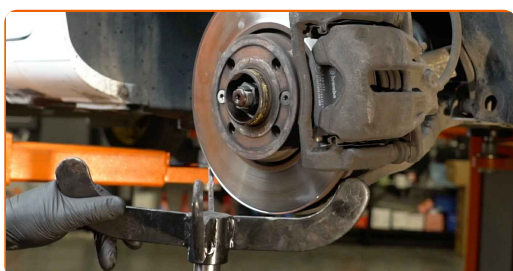




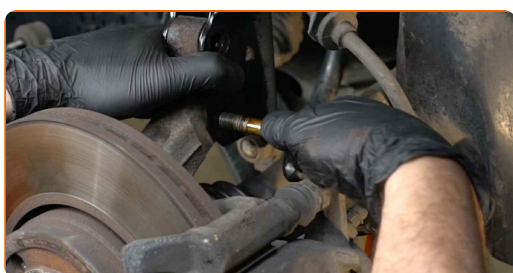
- 23** Odvijte spodnji pritrdilni element, ki povezuje blažilnik s premnikom. Uporabite kombinirani ključ №18. Uporabite nasadni ključ №18. Uporabite udarni nasadni ključ.



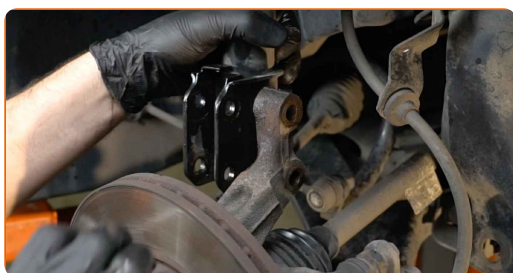
- 24** Podprite krmilni členek. Uporabite dvigalko s hidravličnim prenosom.



- 25** Odstranite pritrdilne vijake.



- 26** Odklopite krmilni členek z nosilca amortizerja.



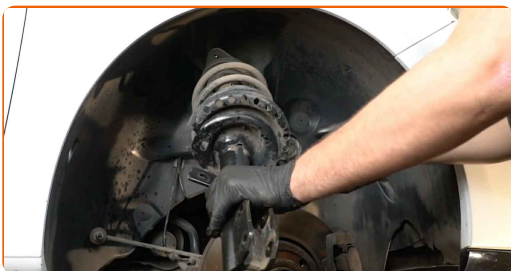
- 27** Odvijte pritrdilne elemente na vrhu nosilca amortizerja.

**Menjava: vzmeti – RENAULT Clio III Grandtour. Nasvet:**

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

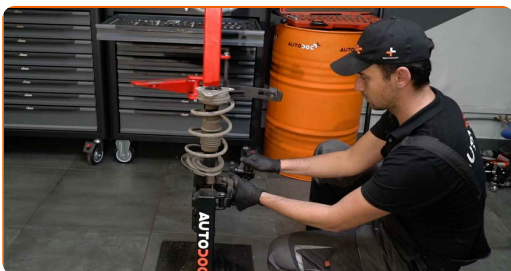
**28**

Odstranite opornik vzmeti.



**29**

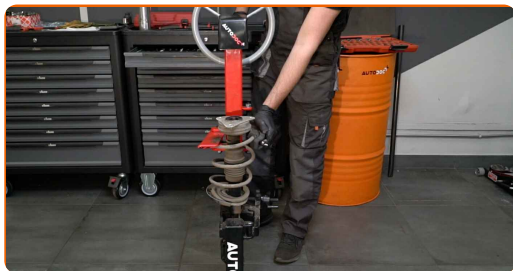
Nastavite opornik amortizerja na orodju kompresorja.



**Menjava: vzmeti – RENAULT Clio III Grandtour. AUTODOC priporočja:**

- 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.

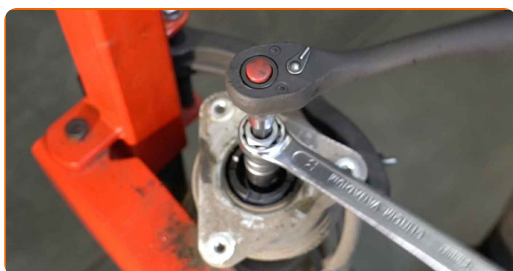
**30** Napnite vzmet.



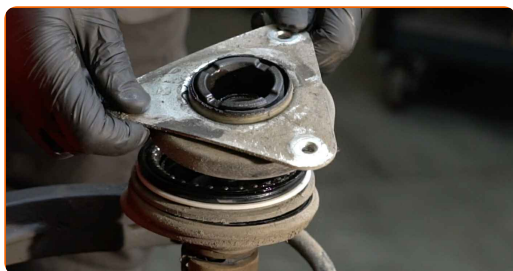
**31** Obdelajte drog blažilnika. Uporabite žično krtačo. Uporabite sprej WD-40.



**32** Odstranite matico oporne batnice. Uporabite imbus št. H6. Uporabite nasadni ključ №18. Uporabite izvijač z zatikalom.



**33** Odstranite zgornji nosilec.



**34** Odstranite kapico amortizerja in blažilec.

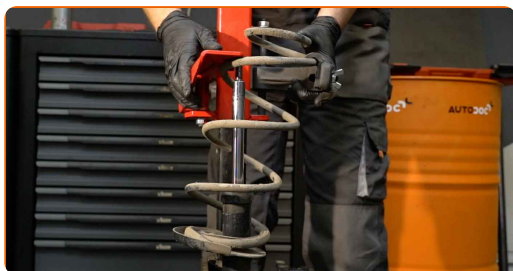


Menjava: vzmeti – RENAULT Clio III Grandtour. AUTODOC strokovnjaki priporočajo:

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

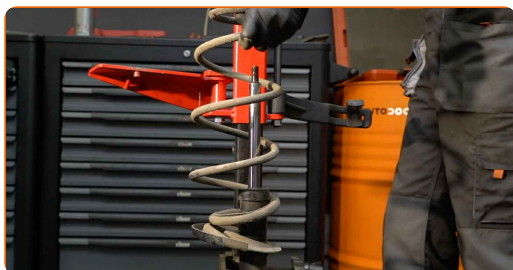
35

Sprostite spiralno vzmet.



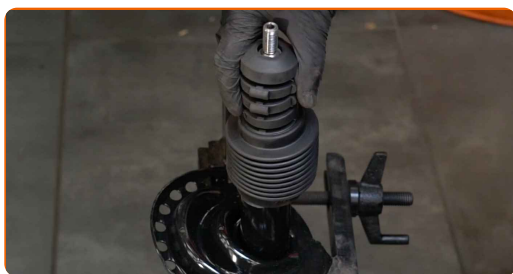
36

Odstranite vzmet.



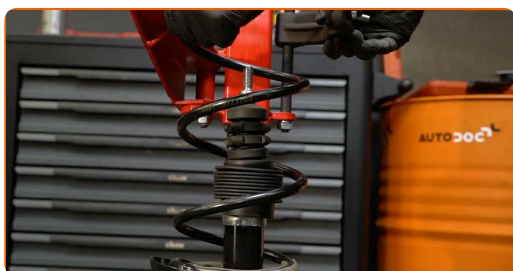
37

Namestite protiprašno zaščito in blažilec na amortizer.



38

Namestite vzmet na amortizerju.



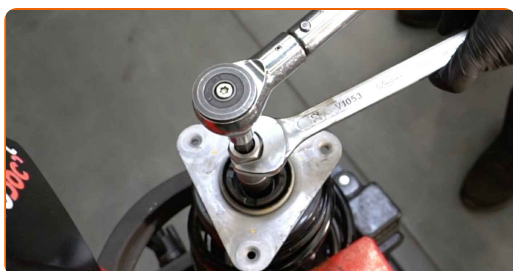
**39** Napnite vzmet.



**40** Namestite zgornji nosilec opornika in ležaj nosilca opornika.



**41** Zategnite matico amortizerja. Uporabite nasadni ključ №18. Uporabite imbus št. H6. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 62 Nm.



Menjava: vzmeti – RENAULT Clio III Grandtour. Nasvet AUTODOC strokovnjakov:

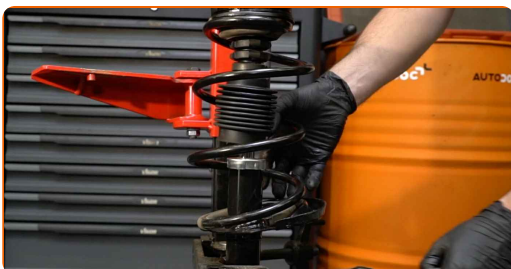
- Preverite, da je vzmet pravilno nameščena. Izognite se nepravilni poravnosti.

**42** Obdelajte drog blažilnika. Uporabite bakreno mast.

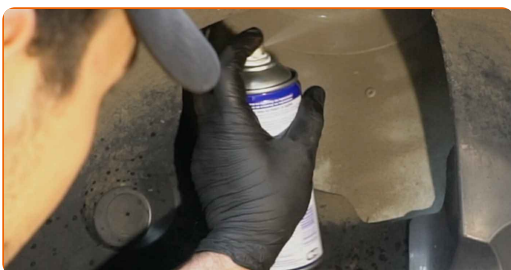
**43** Dekompresirajte vzmet.



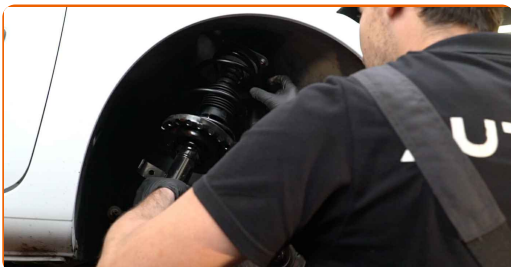
**44** Odstranite sestavljeno opornik vzmetenja.



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



**46** Namestite amortizer v okrov kolesa.



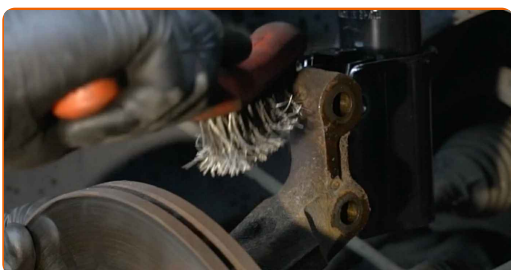
**47** Privijte zgornjo pritrditev opornika na nosilcu. Ne zategnite ga.

**AUTODOC priporoča:**

- Pomembno! Držite vzmetno nogo med privijanjem pritrdilnih vijakov. RENAULT Clio III Grandtour

48

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



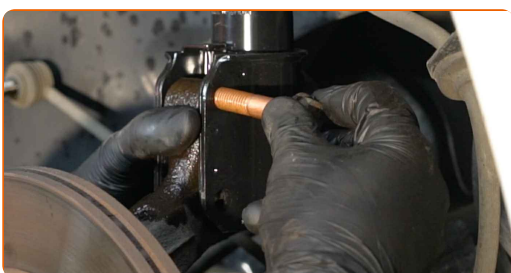
49

Popravite opornik amortizerja na členku volana.



50

Namestite pritrdilna vijaka.



51

Privijte pritrdilni element, ki povezuje vzmetno nogo s premnikom. Uporabite kombinirani ključ N°18. Uporabite nasadni ključ N°18. Uporabite izvijač z zatikalom.



**52** Odstranite podporo pod krmilnim členkom.

**Menjava: vzmeti – RENAULT Clio III Grandtour. Nasvet AUTODOC strokovnjakov:**

- Nežno znižajte dvigalko s hidravličnim prenosom brez tresljajev, da bi se izognete poškodbam sestavov in mehanizmov.

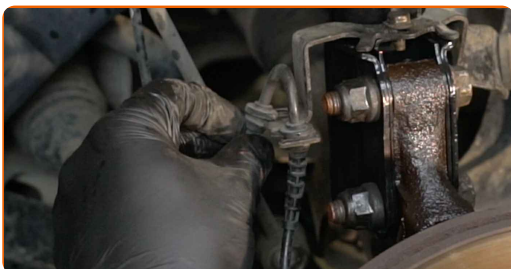
**53** Pričvrstite zavorne cevi na pritrdilni nosilec.



**54** Zategnite nosilec zavorne cevi na opornik. Uporabite nasadni ključ №10. Uporabite izvijač z zatikalom.

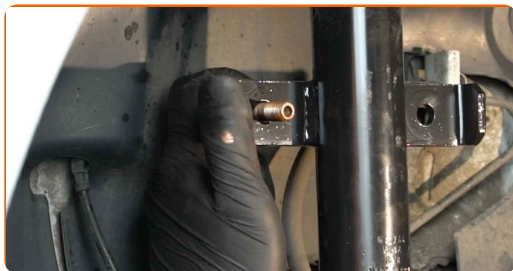


**55** Priključite napeljavo ABS senzorja.

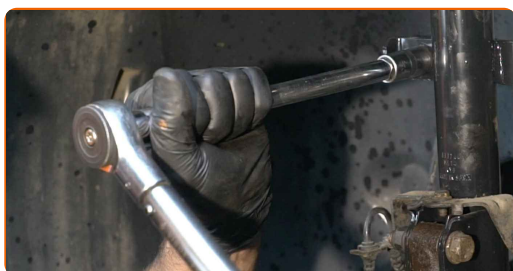




**56** Namestite prečno povezavo stabilizatorja.



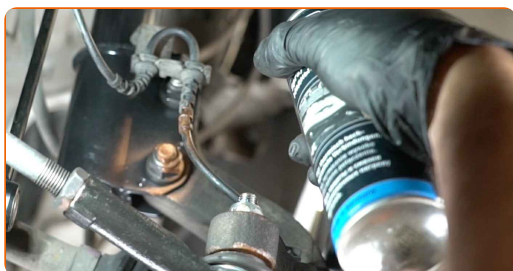
**57** Zategnite pritrdilni element, ki povezuje jarmov drog na blažilnik. Uporabite nasadni ključ №16. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 44 Nm.



**58** Pritrdite spodnje pritrdilne elemente, ki povezujejo blažilnik in premnik. Uporabite kombinirani ključ №18. Uporabite nasadni ključ №18. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 105 Nm.



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



60

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



61

Očistite površino zavornih kolutov. Uporabite čistilo zavor.

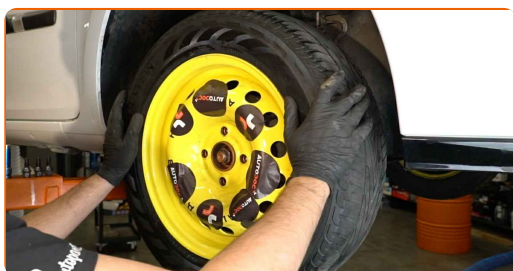


### AUTODOC priporočja:

- Menjava: vzmeti – RENAULT Clio III Grandtour. Po nanosu razpršila počakajte nekaj minut.

62

Namestite kolo.



### Menjava: vzmeti – RENAULT Clio III Grandtour. Nasvet:

- V izogib poškodbam držite kolo pri privijanju vijakov.

63

Privijte vijake kolesa. Uporabite kolesni nasadni nastavek št. 17



64

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 105 Nm.

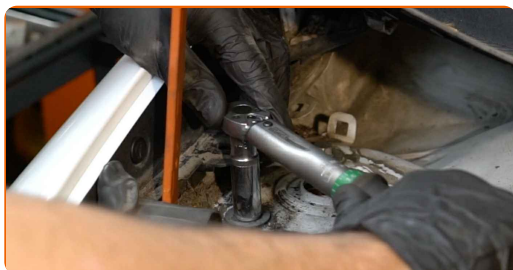
65

Odstranite dvigalke in kline.



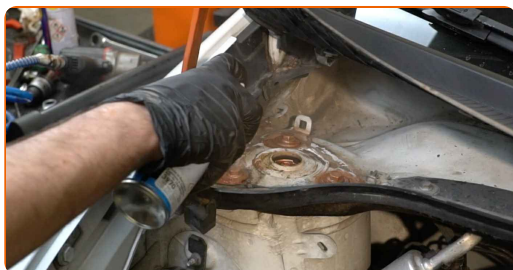
66

Zategnite zgornjo pritrditev nosilca opornika amortizerja. Uporabite nasadni ključ №13. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 21 Nm.



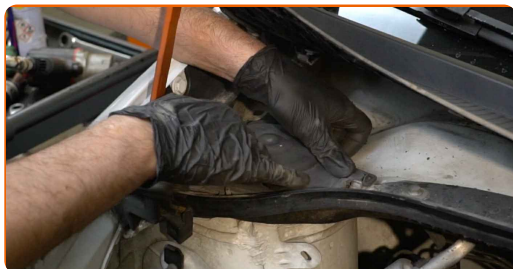
67

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



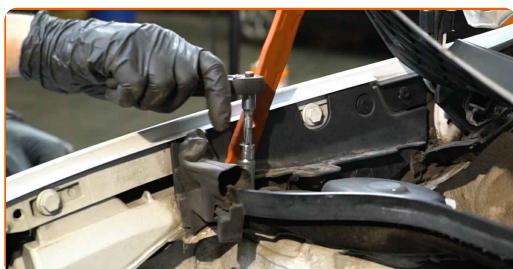
68

Namestite zaščitni pokrovček z nosilca opornika amortizerja.



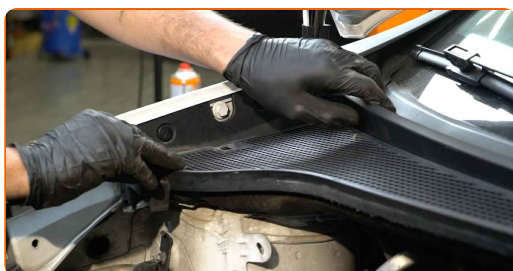
69

Privijte pritrdilne elemente pokrova opornega ležaja vzmetne noge. Uporabite nasadni ključ N°10. Uporabite izvijač z zatikalom.



70

Namestite in pritrdite zaščitno plastiko pod vetrobranskim steklom.

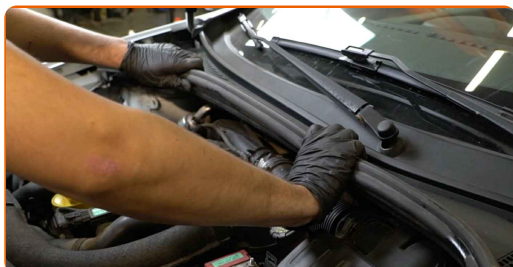


71

Namestite sponke plastičnega panela pod okvirjem vetrobranskega stekla.

72

Namestite tesnilo zaščitne plastike pod vetrobranskim steklom.



73

Odstranite zaščitni pokrov blatnika.

74

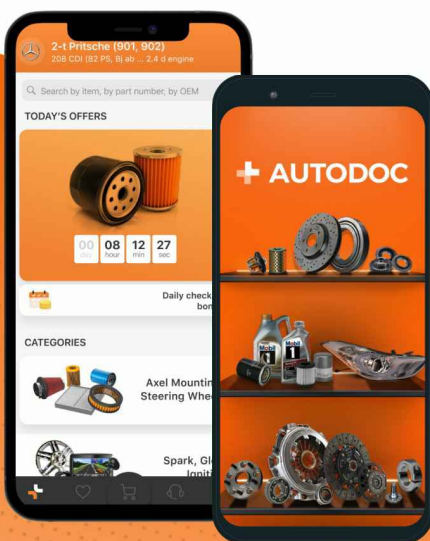
Zaprite pokrov.

**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**

**VZMETI: 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 zaščiteni z zakonom o avtorskih pravicah. Vse pravice, vključno z razmnoževanjem, objavljanjem, urejanjem in prevajanjem, ostanejo pridržane, AUTODOC GmbH.