

AUTODOC CLUB

Kako zamenjati avtodel
sprednja spodnja roka na
avtu **RENAULT Clio II**
Van – 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 II Van 1.9 D, RENAULT Clio II Van 1.1, RENAULT Clio II Van 1.5 dCi,
RENAULT Clio II Van 1.2

Koraki se lahko nekoliko razlikujejo glede na zasnovo avtomobila.

Ta vodič je bil ustvarjen na osnovi postopka menjave za podobni avtodel: RENAULT Clio II Hatchback (BB, CB) 1.2

MENJAVA: SPREDNJA SPODNJA ROKA – RENAULT CLIO II VAN. SEZNAM ORODJA, KI GA BOSTE POTREBOVALI:



- Žična krtača
- Sprej WD-40
- Čistilo zavor
- Bakrena mast
- Kombinirani ključ №16
- Kombinirani ključ №18
- Pogonska vtičnica št. 12
- Pogonska vtičnica št. 13
- Pogonska vtičnica št. 16
- Pogonska vtičnica št. 18
- Torx nastavek T40
- Nasadni ključ za kolo №19
- Izvijač z zatikalom
- Navorni ključ
- Ključ za navojne svedre
- Kladivo
- Ploska dleta
- Lomilka
- Podložni klin

Kupite orodja

Menjava: sprednja spodnja roka – RENAULT Clio II Van. Nasvet:

- Postopek zamenjave je identičen za leve in desne spodnjega prečnega vodila.
- Vsa dela je potrebno opraviti pri ugasnjenem motorju.

MENJAVA: SPREDNJA SPODNJA ROKA – RENAULT CLIO II VAN. SLEDITE NASLEDNJIM KORAKOM:

1

Zablokirajte kolesa s pomočjo klinov.



2

Odvijte vijake nastavka kolesa. Uporabite kolesni nasadni nastavek št. 19

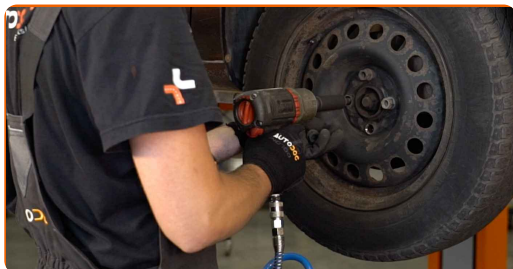


3

Vzdignite sprednji del avtomobila in otdrite podpornike.

4

Odvijte vijake kolesa.

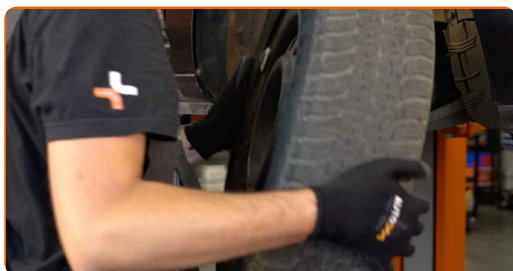


AUTODOC priporoča:

- Pomembno! Držite kolo med odvijanjem pritrdilnih vijakov. RENAULT Clio II Van

5

Odstranite kolo.



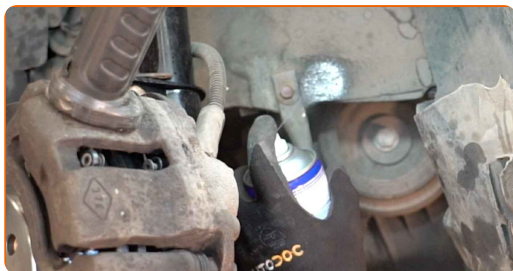
6

Odvijte pritrdilne elemente blatnika. Umaknite del na stran.

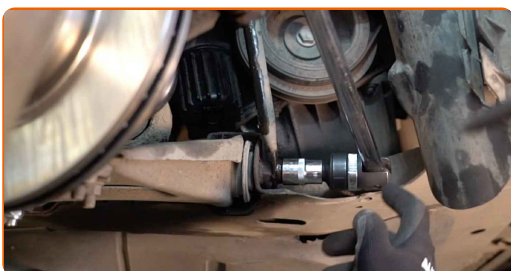


7

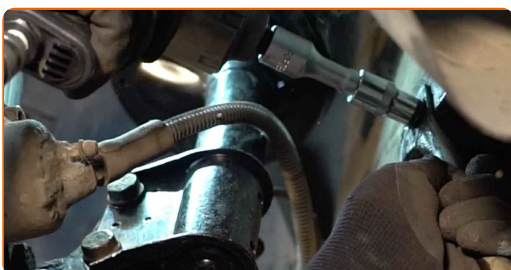
Očistite pritrdilne elemente prednjega nosilca in ročaja odbijača. Uporabite žično krtačo. Uporabite sprej WD-40.



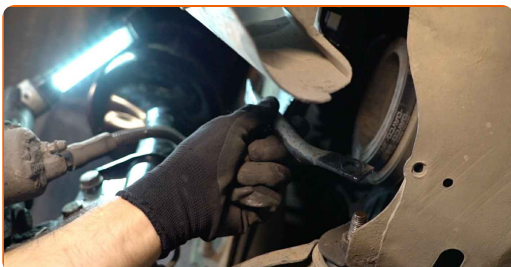
- 8** Odvijte pritrdilne elemente ročaja prednji nosilec odbijača. Uporabite nasadni ključ №18. Uporabite udarni nasadni ključ.



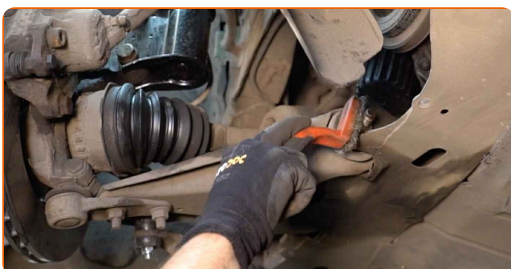
- 9** Odvijte pritrdilne elemente ročaja prednji nosilec odbijača. Uporabite nasadni ključ №12. Uporabite udarni nasadni ključ.



- 10** Odstranite podporno palico odbijača.

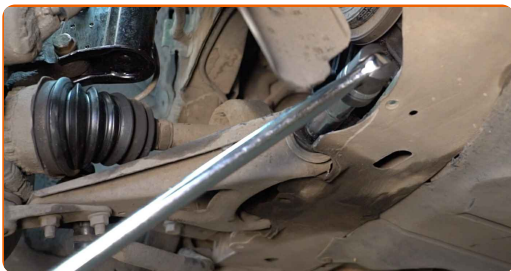


- 11** Očistite vse sklepe prečnega vodila. Uporabite žično krtačo. Uporabite sprej WD-40.



12

Odvijte pritrditev sprednje roke. Uporabite nasadni ključ №18. Uporabite udarni nasadni ključ.



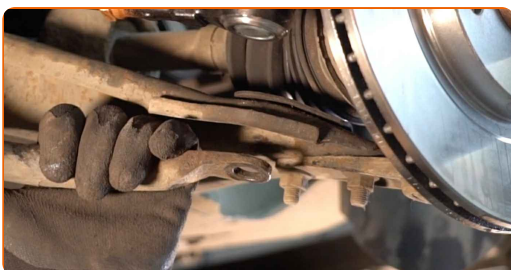
13

Odvijte stabilizacijski drog in pritrdilna sredstva. Uporabite nasadni ključ №13.



14

Odstranite stabilizacijski drog.

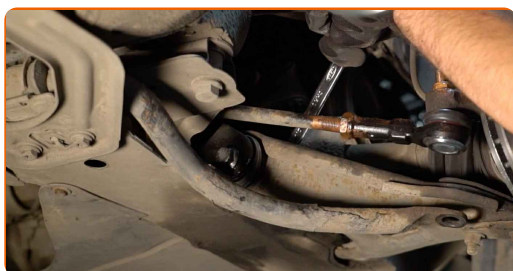


15

Očistite vse sklepe prečnega vodila. Uporabite žično krtačo. Uporabite sprej WD-40.



- 16** Odvijte pritrnitev zadnje roke. Uporabite kombinirani ključ №18. Uporabite nasadni ključ №18. Uporabite udarni nasadni ključ.



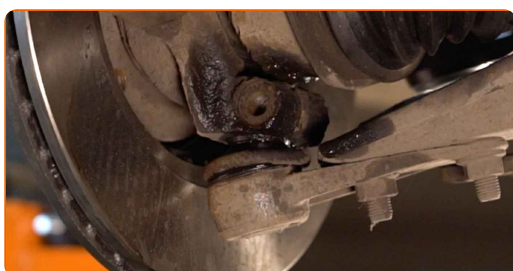
- 17** Očistite pritrtilni element, ki povezuje nosilni zgib s premnikom. Uporabite žično krtačo. Uporabite sprej WD-40.



- 18** Odvijte žogo skupno pritrnitev na volanskem členek. Uporabite kombinirani ključ №16. Uporabite nasadni ključ №16.



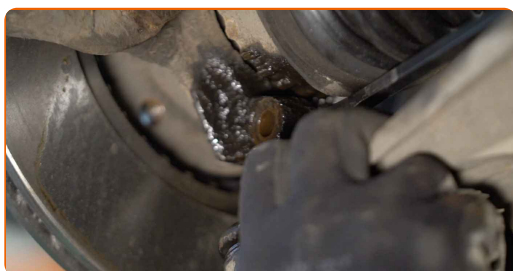
- 19** Odstranite pritrtilni vijak.



- 20** Sprostite pritrdilni element, ki povezuje krogelni zgib vilice s premnikom. Uporabite ravno dleto za kovino. Uporabite kladivo.



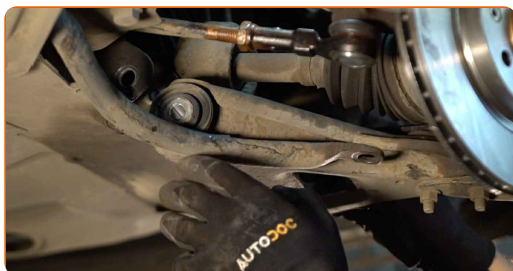
- 21** Ločite spodnje vilice od krmilnega členka.



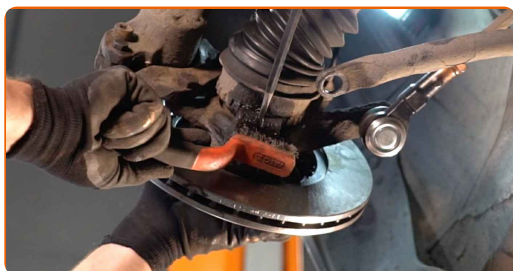
- 22** Odstranite pritrdilne vijake.



- 23** Odstranite vilico. Uporabite lomilko.

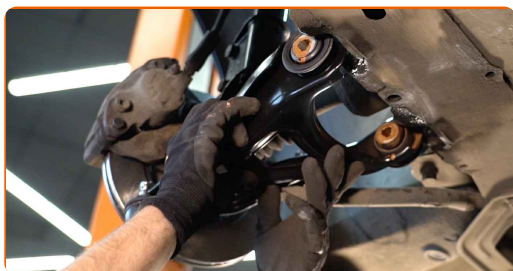


- 24** Očistite nosilce in ležaje prečnega vodila. Uporabite žično krtačo. Uporabite sprej WD-40.



25

Namestite novo vilico.

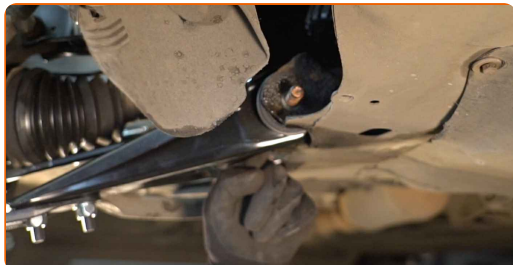


Menjava: sprednja spodnja roka – RENAULT Clio II Van. Strokovnjaki priporočajo:

- Med postopkom montaže uporabljajte zgolj nove vijake in matice.
- Ne poškoduje površino zgloba.

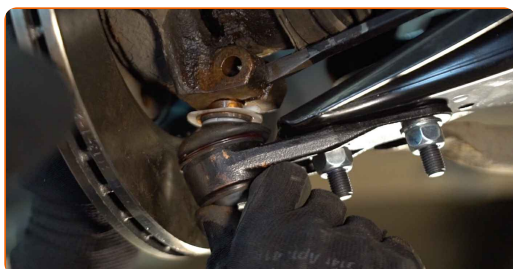
26

Namestite pritrdilna vijaka.

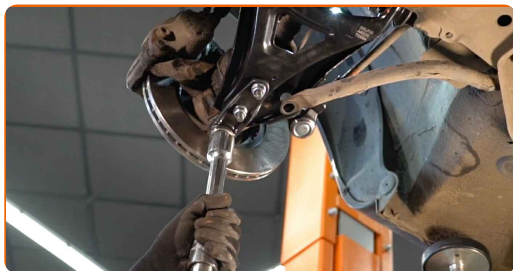


27

Povežite spodnjo roko na krmilni členek.



28 Podprite ročico. Uporabite dvigalko s hidravličnim prenosom.



29 Namestite pritrdilni vijak.



30 Odstranite podporo pod ročico.



AUTODOC priporoča:

- RENAULT Clio II Van – Ne znižajte dvigala menjalnika sunkovito, da preprečite poškodbe komponent in mehanizmov avta.

31 Privijte pritrdilne elemente nosilnega zgiba. Uporabite nasadni ključ №16. Uporabite kombinirani ključ №16.



- 32** Privijte pritrditev sprednje roke. Uporabite kombinirani ključ №18. Uporabite nasadni ključ №18. Uporabite udarni nasadni ključ.



- 33** Privijte zadnji pritrdilni element, ki povezuje upravljalni vzvod in pomožni okvir. Uporabite kombinirani ključ №18. Uporabite nasadni ključ №18.



- 34** Podprite ročico. Uporabite dvigalko s hidravličnim prenosom.



- 35** Zategnite sprednji pritrdilni element, ki povezuje obeso koles s pomožnim okvirjem. Uporabite kombinirani ključ №18. Uporabite nasadni ključ №18. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 90 Nm.



- 36** Zategnite zadnji pritrdilni element upravljalnega vzvoda. Uporabite kombinirani ključ №18. Uporabite nasadni ključ №18. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 90 Nm.



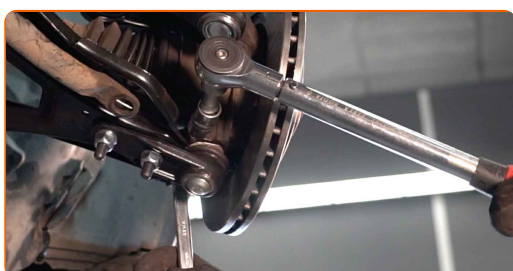
- 37** Odstranite podporo pod ročico.



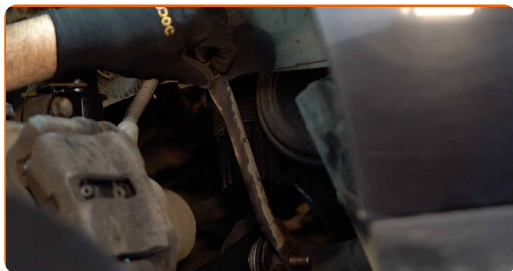
AUTODOC priporoča:

- Menjava: sprednja spodnja roka – RENAULT Clio II Van. Gladko znižajte dvigalo menjalnika, brez sunkov, da preprečite poškodbe komponent in mehanizmov.

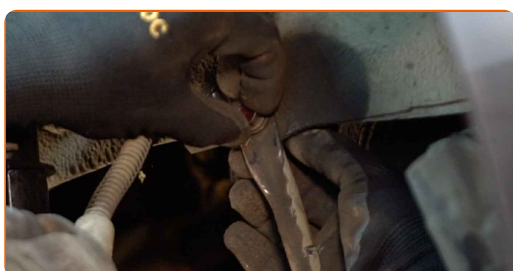
- 38** Zategnite pritrditev krogličnega zgloba. Uporabite kombinirani ključ №16. Uporabite nasadni ključ №16. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 55 Nm.



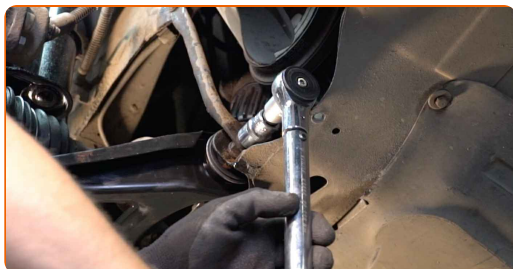
39 Namestite podporno palico odbijača.



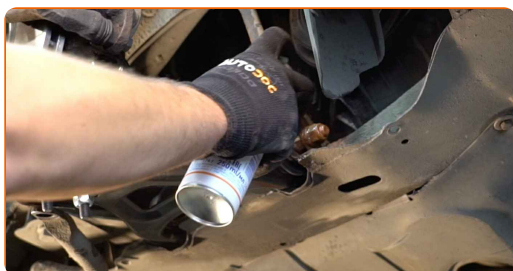
40 Privijte pritrdilni element ročaja prečnega nosilca odbijača. Uporabite nasadni ključ №12. Uporabite izvijač z zatikalom.



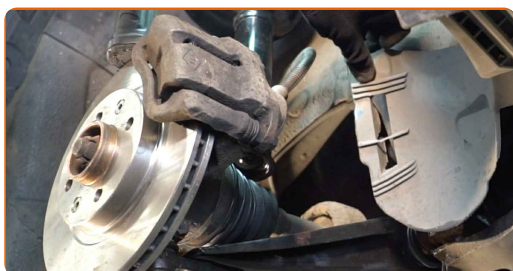
41 Privijte pritrdilni element ročaja prečnega nosilca odbijača. Uporabite nasadni ključ №18. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 70 Nm.



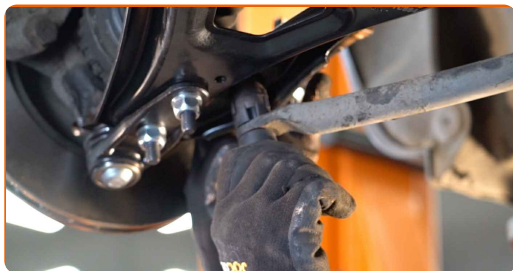
42 Obdelajte nosilec za podporo odbijača. Uporabite bakreno mast.



43 Namestite pokrove blatnikov na sedlo za nameščanje.



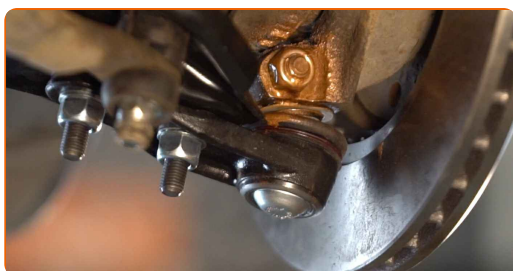
44 Namestite prečno povezavo stabilizatorja. Uporabite lomilko.



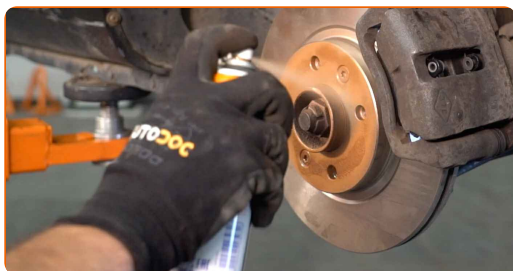
45 Zategnite pritrdilni element veznega elementa stabilizatorja. Uporabite vijčni nastavek T40. Uporabite nasadni ključ №13. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 14 Nm.



46 Obdelajte vse dele prečnega vodila. Uporabite bakreno mast.



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



48 Očistite površino zavornih kolutov. Uporabite čistilo zavor.



AUTODOC priporoča:

- Menjava: sprednja spodnja roka – RENAULT Clio II Van. Po nanosu razpršila počakajte nekaj minut.

49

Namestite kolo.



AUTODOC priporoča:

- Opozorilo! Držite kolo med privijanjem pritrdilnih vijakov na avto, da se izognete poškodbam. RENAULT Clio II Van

50

Privijte vijake kolesa. Uporabite kolesni nasadni nastavek št. 19



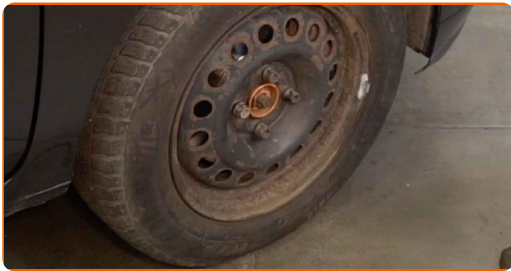
51

Spustite avto in z delanjem v navzkrižnem vrstnem redu, zategnite kolesne vijake. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 90 Nm.



52

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

ROKA: 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.