

AUTODOC CLUB

Kako zamenjati avtodel
sprednja spodnja roka na
avtu **RENAULT MEGANE**
II zaboј /kombi (KM_) –
vodnik menjave

PODOBEN VIDEO VODIČ



Ta video prikazuje postopek menjave podobnega avtodela na drugem vozilu

Pomembno!

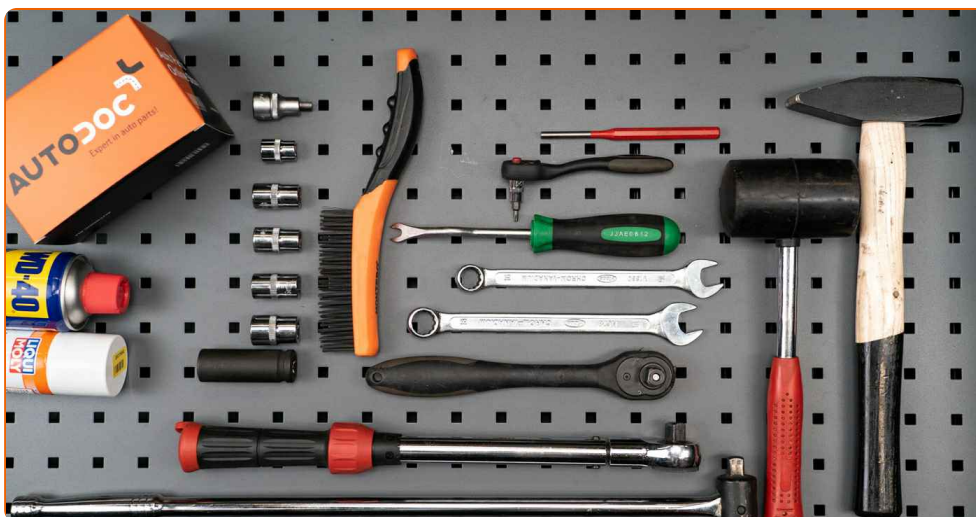
Ta postopek zamenjave je mogoče uporabiti za:

RENAULT MEGANE II zabož /kombi (KM_) 1.5 dCi (KM1F), RENAULT MEGANE II zabož /kombi (KM_) 1.5 dCi (KM02), RENAULT MEGANE II zabož /kombi (KM_) 1.5 dCi (KM0F), RENAULT MEGANE II zabož /kombi (KM_) 1.5 dCi (KM1E)

Koraki se lahko nekoliko razlikujejo glede na zasnovo avtomobila.

Ta vodič je bil ustvarjen na osnovi postopka menjave za podobni avtodel: RENAULT MEGANE II stopnicasti zadek (LM0/1_) 1.4

MENJAVA: SPREDNJA SPODNJA ROKA – RENAULT MEGANE II ZABOJ /KOMBI (KM_). ORODJE, KI GA BOSTE MORDA POTREBOVALI:



- Žična krtača
- Sprej WD-40
- Bakrena mast
- Kombinirani ključ №16
- Kombinirani ključ №18
- Pogonska vtičnica št. 12
- Pogonska vtičnica št. 13
- Pogonska vtičnica št. 16
- Pogonska vtičnica št. E16
- Pogonska vtičnica št. 18
- Torx nastavek T20
- Nasadni ključ za kolo №19
- Nastavek blažilnika
- Izvijač z zatikalom
- Navorni ključ
- Orodje za odstranjevanje sponk
- Izbijač
- Kladivo
- Lomilka
- Gumijasto kladivo
- Hidravlično dvigalo za menjalnik
- Prevleka za blatnik
- Podložni klin

Kupite orodja

Menjava: sprednja spodnja roka – RENAULT MEGANE II zaboј /kombi (KM_).
AUTODOC strokovnjaki priporočajo:

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

MENJAVA: SPREDNJA SPODNJA ROKA – RENAULT MEGANE II ZABOJ /KOMBI (KM_). UPORABITE NASLEDNJI POSTOPEK:

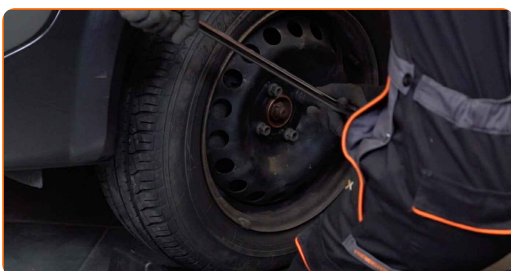
1 Odprite pokrov.

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

3 Zablockirajte kolesa s pomočjo klinov.



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



5 Vzdignite sprednji del avtomobila in otdrite podpornike.

6

Odvijte vijake kolesa.



AUTODOC priporoča:

- Pomembno! Držite kolo med odvijanjem pritrdilnih vijakov. RENAULT MEGANE II zabož /kombi (KM_)

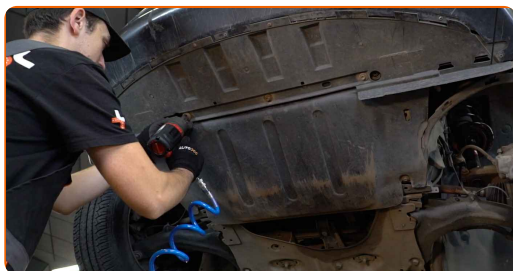
7

Odstranite kolo.



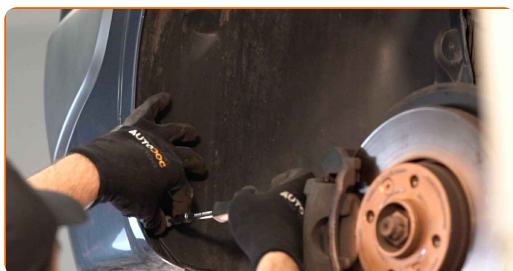
8

Odstranite spodnjo zvočno izolacijo. Uporabite nasadni ključ №12.



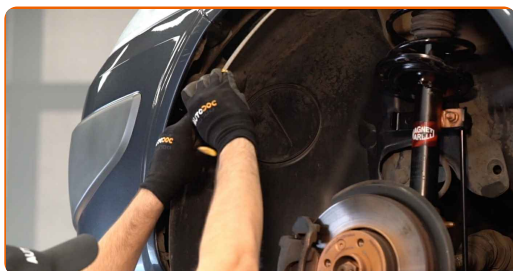
9

Odvijte in odstranite pritrdilne elemente za blatnike. Uporabite vijčni nastavek T20. Uporabite orodje za odstranitev sponke.



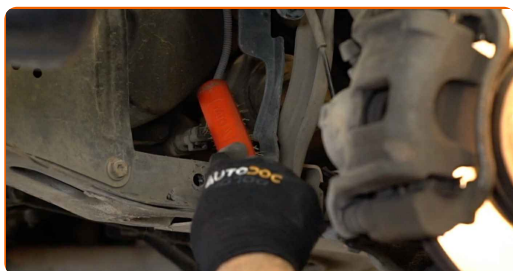
10

Odstranite pokrov blatnikov.



11

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



Menjava: sprednja spodnja roka – RENAULT MEGANE II zaboj /kombi (KM_).
AUTODOC strokovnjaki priporočajo:

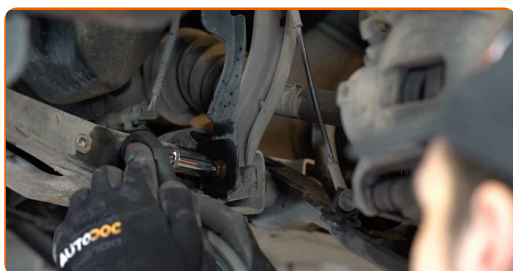
- Po nanosu spreja počakajte nekaj minut.
- Nadenite si zaščitna očala.

12

Odvijte pritrdilne elemente ročaja prednji nosilec odbijača. Uporabite nasadni ključ №13.



- 13** Odvijte pritrdilne elemente, ki povezujejo prednji nosilec odbijača na pomožni okvir. Uporabite nasadni ključ №13. Uporabite izvijač z zatikalom.



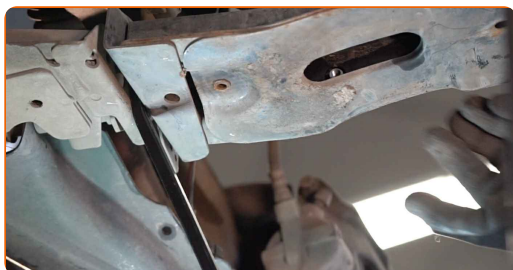
- 14** Podprite spodnjo podporo hladilnika, da preprečite njegov padec pri odstranjevanju prečnega nosilca odbijača. Uporabite dvigalko s hidravličnim prenosom.



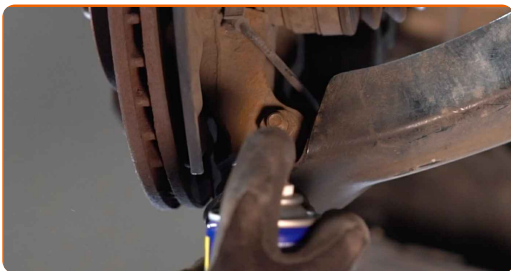
- 15** Sprostite pritrdilni element, ki povezuje prečni nosilec odbijača z spodnjo podporo hladilnika. Uporabite nasadni ključ №18. Uporabite izvijač z zatikalom.



- 16** Odstranite in umaknite prečni nosilec odbijača. Uporabite lomilko.



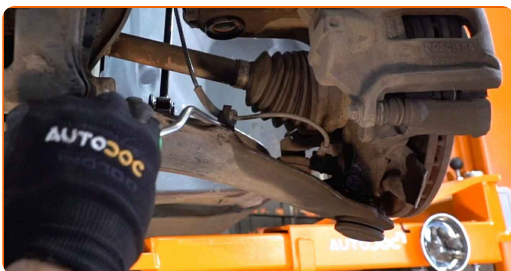
17 Očistite pritrdilni element, ki povezuje nosilni zgib s premnikom. Uporabite žično krtačo. Uporabite sprej WD-40.



18 Očistite pritrdilne elemente, ki povezujejo obeso koles na pomožni okvir. Uporabite žično krtačo. Uporabite sprej WD-40.



19 Odstranite žice ABS senzorja iz obese koles vzmetenja. Uporabite orodje za odstranitev sponke.

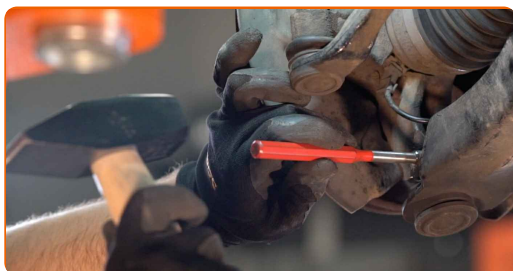


20 Odvijte žogo skupno pritrditev na volanskem členek. Uporabite nasadni ključ №16. Uporabite kombinirani ključ №18. Uporabite izvijač z zatikalom.



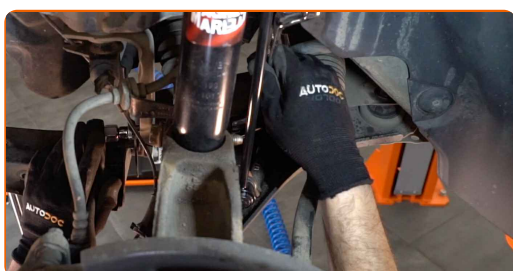
21

Odstranite pritrdilni vijak. Uporabite kladivo. Uporabite izbijač.



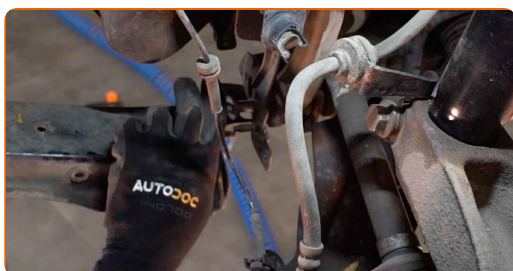
22

Odvijte pritrditev sprednje roke. Uporabite nasadni ključ №E16. Uporabite kombinirani ključ №18. Uporabite izvijač z zatikalom.



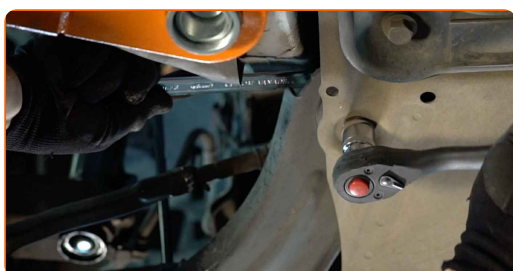
23

Odstranite pritrdilni vijak. Uporabite lomilko.

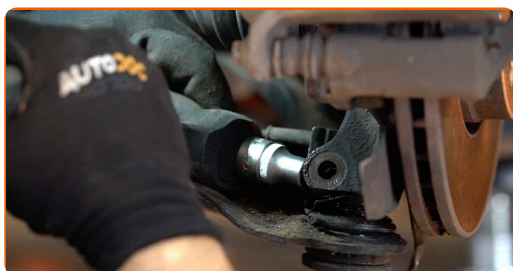


24

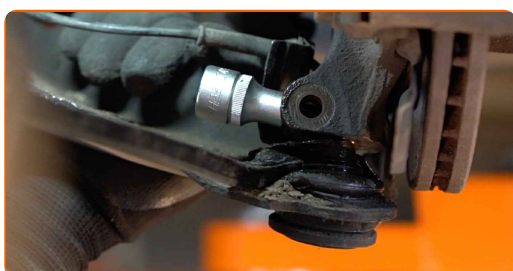
Odvijte pritrditev zadnje roke. Uporabite nasadni ključ №18. Uporabite kombinirani ključ №18. Uporabite izvijač z zatikalom.



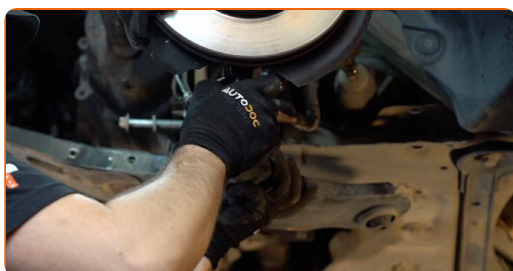
- 25** Sprostite pritrdilni element, ki povezuje nosilni zgib s premnikom. uporabite poseben nastavek za nasadni ključ za odstranitev blažilnika.



- 26** Odklopite zglob od volanskega členek. Uporabite lomilko.



- 27** Odstranite vilico. Uporabite lomilko.



- 28** Očistite nosilce in ležaje prečnega vodila. Uporabite žično krtačo.



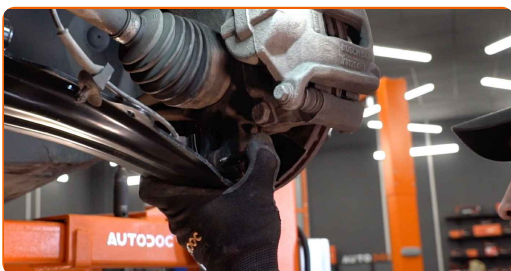
29

Namestite novo vilico.



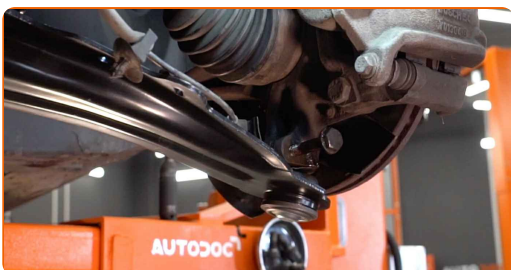
30

Povežite zglob na členek volana.



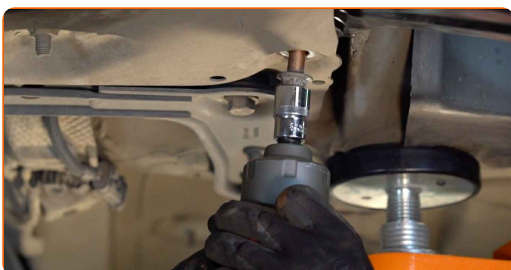
31

Namestite pritrdilne elemente obese koles.



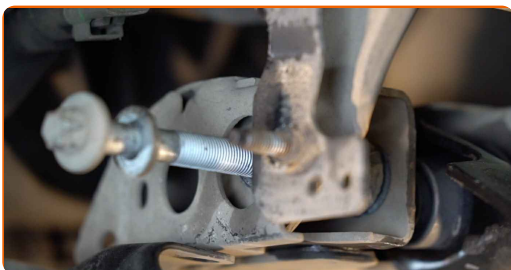
32

Privijte pritrditev zadnje roke. Uporabite nasadni ključ №18.



33

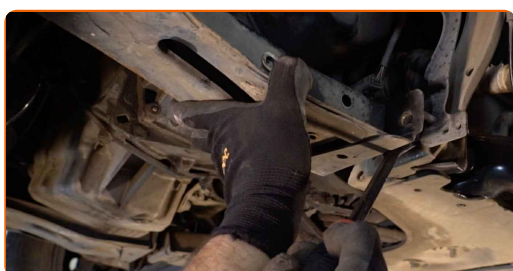
Namestite sprednji pritrdilni element vodila. Uporabite lomilko. Uporabite gumijasto kladivo.



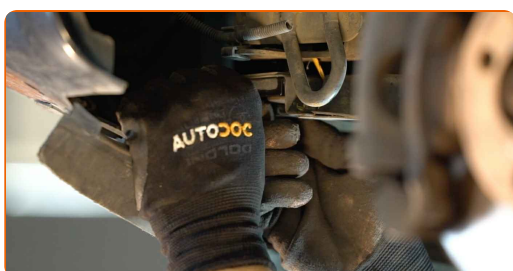
- 34** Privijte pritrditev sprednje roke. Uporabite nasadni ključ №E16. Uporabite kombinirani ključ №18. Uporabite izvijač z zatikalom.



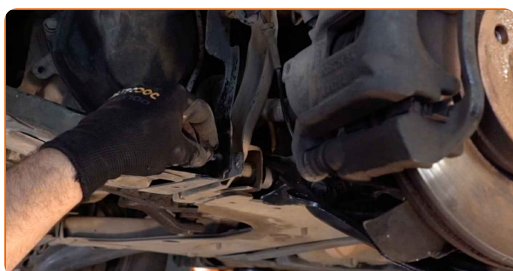
- 35** Namestite podporno palico odbijača. Uporabite lomilko.



- 36** Privijte pritrdilni element, ki povezuje prečni nosilec odbijača na spodnjo podporo hladilnika.

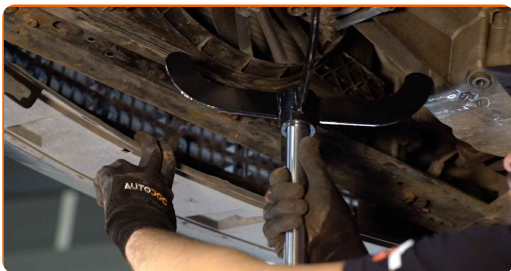


- 37** Privijte pritrdilni element, ki povezuje prečni nosilec odbijača na pomožni okvir.



38

Odstranite podporo izpod spodnje podpore hladilnika.

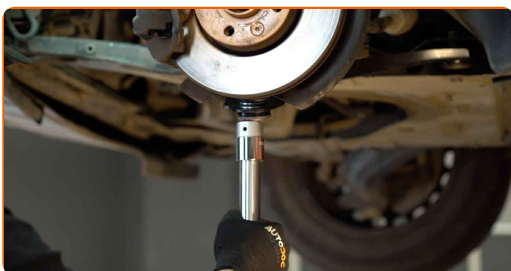


AUTODOC priporoča:

- Menjava: sprednja spodnja roka – RENAULT MEGANE II zabo /kombi (KM_). Gladko znižajte dvigalo menjalnika, brez sunkov, da preprečite poškodbe komponent in mehanizmov.

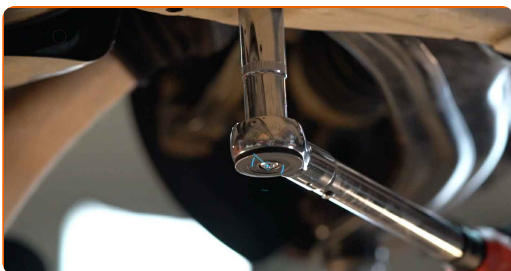
39

Podprite ročico. Uporabite dvigalko s hidravličnim prenosom.

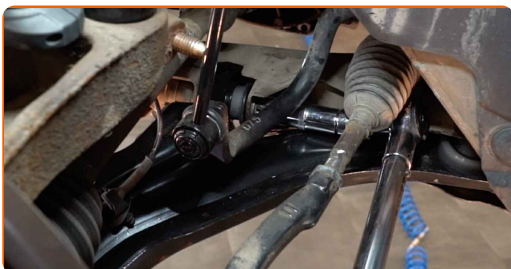


40

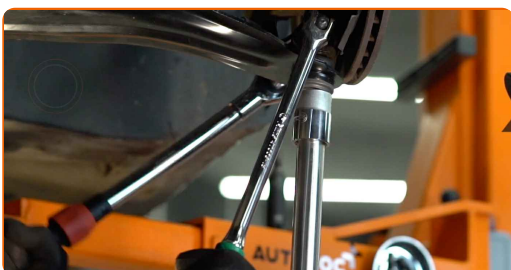
Zategnite zadnji pritrdilni element, ki povezuje vodilo s podokvirjem karoserije. Uporabite nasadni ključ №18. Uporabite kombinirani ključ №18. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 105 Nm.



- 41** Zategnite sprednji pritrdilni element, ki povezuje obeso koles s pomožnim okvirjem. Uporabite kombinirani ključ №16. Uporabite kombinirani ključ №18. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 105 Nm.



- 42** Zategnite pritrditev krogličnega zgloba. Uporabite nasadni ključ №16. Uporabite kombinirani ključ №18. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 62 Nm.



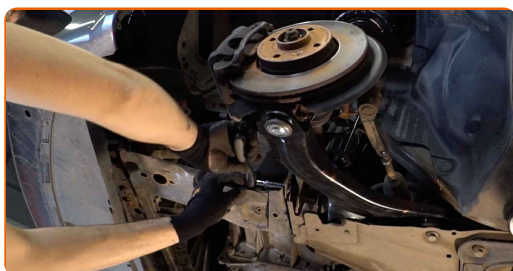
- 43** Odstranite podporo pod ročico.



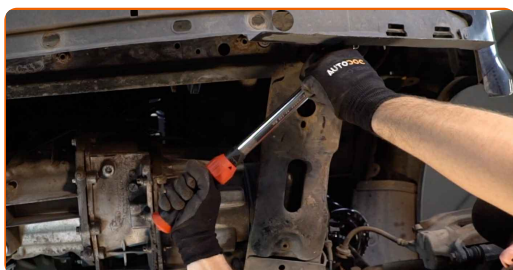
Menjava: sprednja spodnja roka – RENAULT MEGANE II zaboj /kombi (KM_).
Strokovnjaki priporočajo:

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

- 44** Zategnite pritrdilni element, ki povezuje prečni nosilec odbijača s pomožnim okvirjem. Uporabite nasadni ključ №13. Uporabite izvijač z zatikalom.



- 45** Zategnite pritrdilni element, ki povezuje prečni nosilec odbijača s spodnjo podporo hladilnika. Uporabite nasadni ključ №18. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 75 Nm.



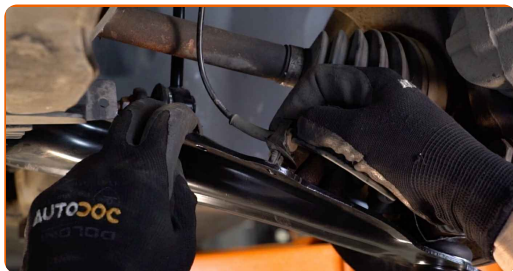
- 46** Obdelajte vse dele prečnega vodila. Uporabite bakreno mast.



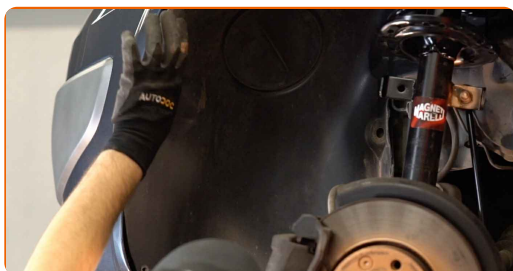
- 47** Privijte pritrdilni element ročaja prečnega nosilca odbijača. Uporabite nasadni ključ №13.



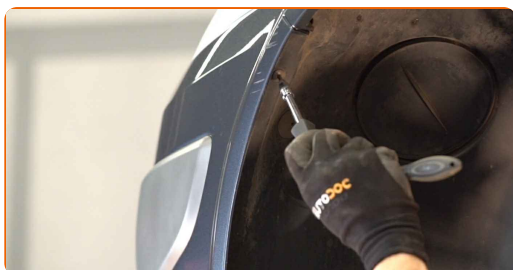
48 Priključite napeljavo ABS senzorja.



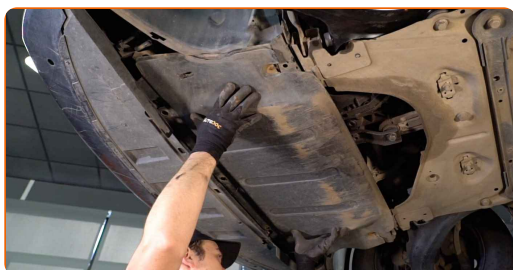
49 Namestite pokrove blatnikov na sedlo za nameščanje.



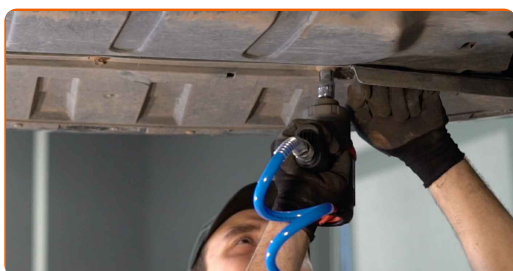
50 Namestite in zategnite pritrdilne elemente pokrova blatnika. Uporabite vijčni nastavek T20.



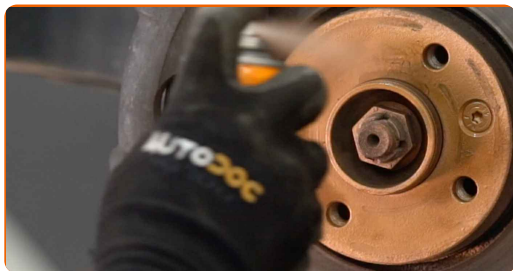
51 Namestite spodnjo zvočno izolacijo.



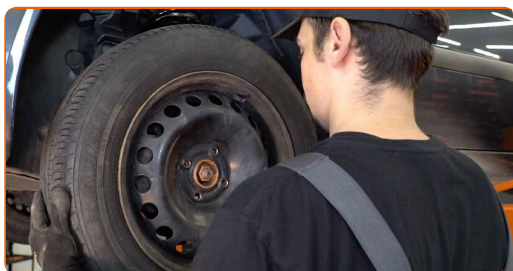
52 Privijte pritrdilne elemente spodnje zvočne izolacije. Uporabite nasadni ključ №12.



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



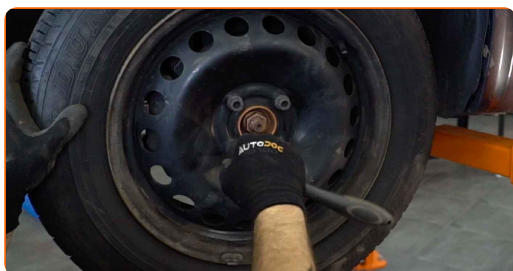
54 Namestite kolo.



Menjava: sprednja spodnja roka – RENAULT MEGANE II zaboj /kombi (KM_).
Nasvet AUTODOC strokovnjakov:

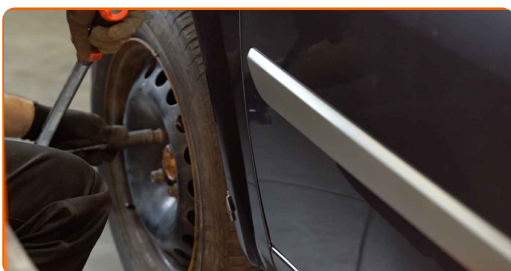
- V izogib poškodbam držite kolo pri privijanju vijakov.

55 Privijte vijake kolesa. Uporabite kolesni nasadni nastavek št. 19



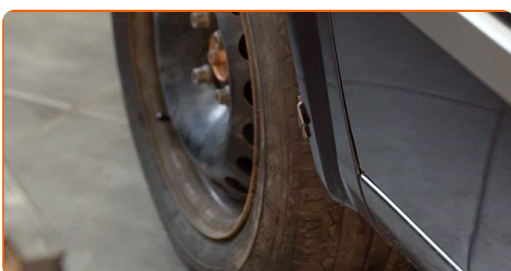
56

Spustite avto in z delanjem v navzkrižnem vrstnem redu, zategnite kolesne vijake. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 110 Nm.



57

Odstranite dvigalke in kline.



58

Odstranite zaščitni pokrov blatnika.

59

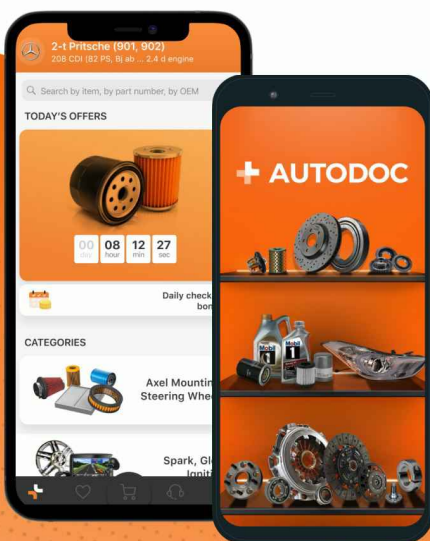
Zaprte pokrov.

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

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 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.