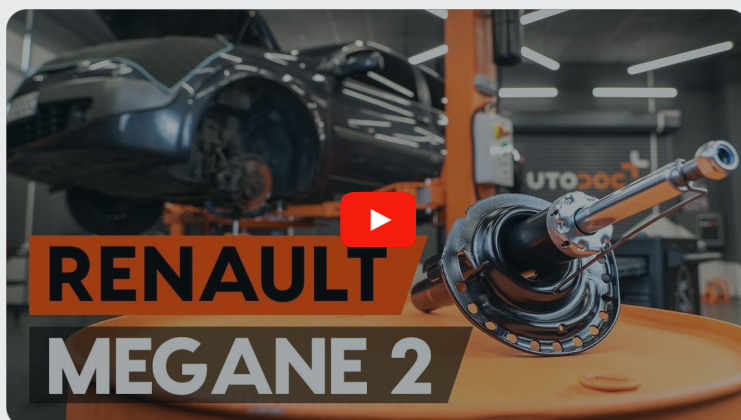


# **AUTODOC CLUB**

Kā nomainīt: priekšas  
amortizatora statni  
**RENAULT MEGANE II**  
**Universālis (KM0/1\_) -**  
nomaiņas ceļvedis

## LĪDZĪGA VIDEO PAMĀCĪBA



Šajā video redzama līdzīgas autodaļas nomaiņas procedūra citā transportlīdzeklī

### **Uzmanību!**

Šis maiņas algoritms ir piemērots:

RENAULT MEGANE II Universālis (KM0/1\_) 1.9 dCi, RENAULT MEGANE II Universālis (KM0/1\_) 1.4, RENAULT MEGANE II Universālis (KM0/1\_) 1.6, RENAULT MEGANE II Universālis (KM0/1\_) 2.0, RENAULT MEGANE II Universālis (KM0/1\_) 1.5 dCi (KM0F, KM0T, KM2B), RENAULT MEGANE II Universālis (KM0/1\_) 1.5 dCi (KM02, KM13), RENAULT MEGANE II Universālis (KM0/1\_) 1.5 dCi, RENAULT MEGANE II Universālis (KM0/1\_) 1.5 dCi (KM1F), RENAULT MEGANE II Universālis (KM0/1\_) 2.0 dCi, RENAULT MEGANE II Universālis (KM0/1\_) 1.6 16V, RENAULT MEGANE II Universālis (KM0/1\_) 1.6 16V Hi-Flex

Darbību secība var nedaudz atšķirties atkarībā no automašīnas uzbūves.

Šī pamācība tika izveidota, pamatojoties uz līdzīgas autodaļas nomaiņas procedūru:  
RENAULT MEGANE II Sedans (LM0/1\_) 1.4

**MAIŅA: AMORTIZATORA STATNE – RENAULT MEGANE II UNIVERSĀLIS (KM0/1\_). INSTRUMENTI, KURI BŪS VAJADŽĪGI:**



- Stieplu suka
- WD-40 aerosols
- Vara smērviola
- Muciņas uzgalis nr. 13
- Muciņas uzgalis nr. 19
- HEX uzgalis Nr. H6.
- Kombinētā atslēga Nr 17
- Kombinētā atslēga Nr 18
- Kombinētā atslēga Nr 19
- Pneimo mucīņa Nr 19
- Sprūdatslēga
- Dinamometriskā atslēga
- Vītņurbja atslēga
- Āmurs
- plakanais cirtnis
- Fiksatoru noņēmējs
- Lauznis
- Hidrauliskais pacēlājs
- Ierīce atsperu saspiešanai
- Spārna pārklājs
- Riteņa fiksētājs

**Pirkt instrumentus**

**Maina: amortizatora statne – RENAULT MEGANE II Universālis (KM0/1\_).  
Profesionāļi iesaka:**

- Abi priekšējās balstiekārtas amortizatora statņi jānomaina vienlaikus.
- Priekšējās piekares labā un kreisā amortizatora maiņas procedūra ir identiska.
- Brīdinājums! Pirms jebkura darba uzsākšanas izslēdziet RENAULT MEGANE II Universālis (KM0/1\_) motoru.

## VEICIET NOMAIŅU ŠĀDĀ SECĪBĀ:

**1** Atveriet motora pārsegu.

**2** Izmantojiet aizsargu, lai nesabojātu automašīnas krāsojumu un plastmasas detaļas.

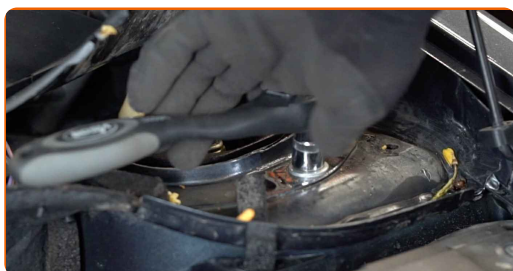
**3** Noņemiet amortizatora statnes atbalsta vāka fiksatorus. Izmantojiet fiksatoru noņēmēju.



**4** Nedaudz piepaceliet amortizatora statnes atbalsta vāku. Apstrādājiet amortizatora statnes atbalsta stiprinājumus. Izmantojiet WD-40 aerosolu.



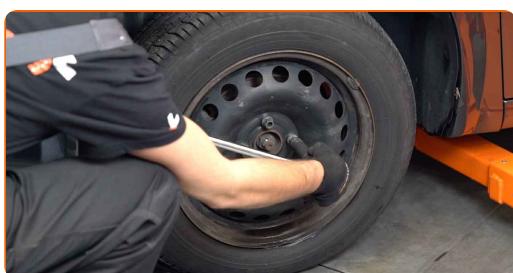
- 5** Atskrūvējiet amortizatora statnes atbalstu augšējos stiprinājumus. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 13. Izmanojiet atslēgu ar tarkšķi.



- 6** Nobloķējiet riteņus ar fiksētājiem.

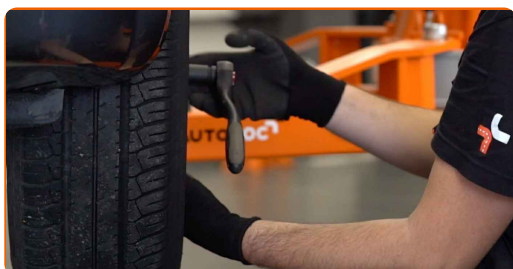


- 7** Atskrūvējiet vaļīgāk riteņa stiprinājuma skrūves. Izmantojiet pneimo mucīņu Nr.19



- 8** Paceliet priekšējo auto pusi un atbalstiet to.

- 9** Atskrūvējiet riteņu skrūves.

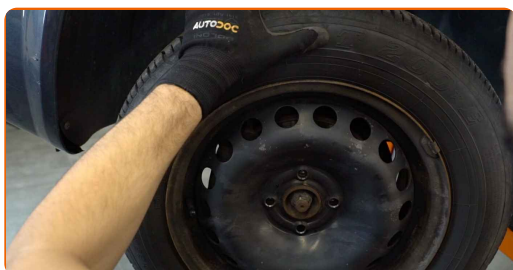


**AUTODOC iesaka:**

- Brīdinājums! Lai izvairītos no ievainojumiem, turiet RENAULT MEGANE II Universālis (KM0/1\_) riteņi, skrūvējot vaļā stiprinājuma skrūves.

**10**

Noņemiet riteņi.



**11**

Atvienojiet vadojumu un bremžu šļūteni no kronšteina uz amortizatora statņa. Izmantojiet montāžas sviru.



**12**

Notīriet stabilizatora atsaites stiprinājumus. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet WD-40 aerosolu.



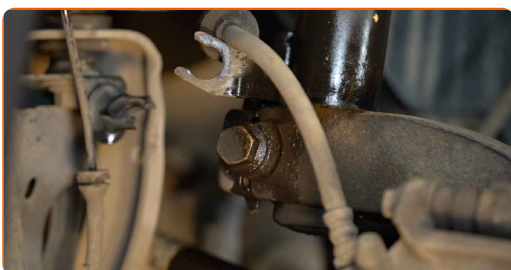
13

Atskrūvējiet uzgriezni un noņemiet stabilizatora stiepni no amortizatora statņa. Izmantojiet HEX Nr. H6. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 17. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķī.



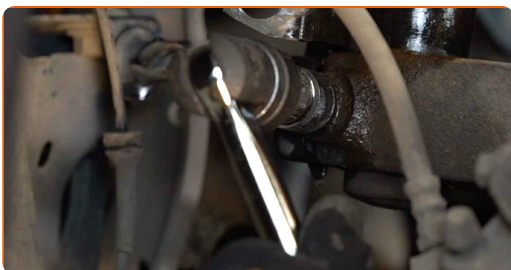
14

Notīriet amortizatora statnes stiprinājumus pie grozāmass. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet WD-40 aerosolu.



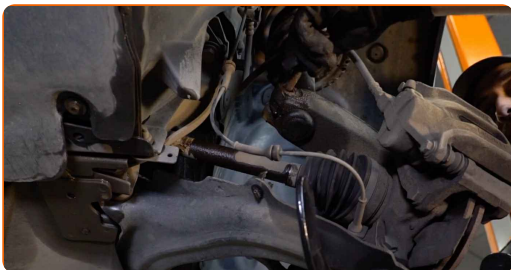
15

Atskrūvējiet amortizatora statņa apakšējo stiprinājumu. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 19. Izmantojiet vītņurbja atslēgu.



16

Izņemiet stiprinājuma skrūvi.

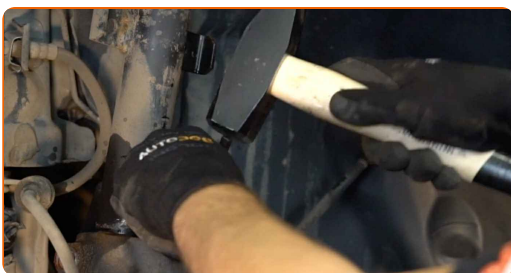


**Mainā: amortizatora statne – RENAULT MEGANE II Universālis (KM0/1\_).  
Ieteikums:**

- Pārliecinieties, ka stūres grozāmass ir nofiksēta.

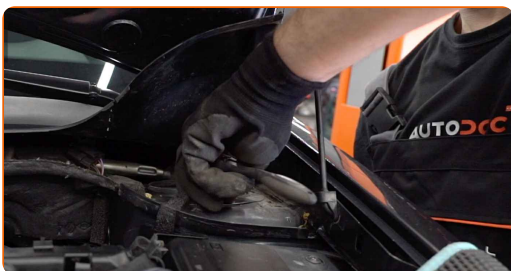
**17**

Atvienojiet grozāmasi no amortizatora statņa. Izmantojiet āmuru. Izmantojiet plakano metālapstrādes cirtni.



**18**

Atskrūvējiet amortizatora statņa augšējo stiprinājumu. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 13. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķi.

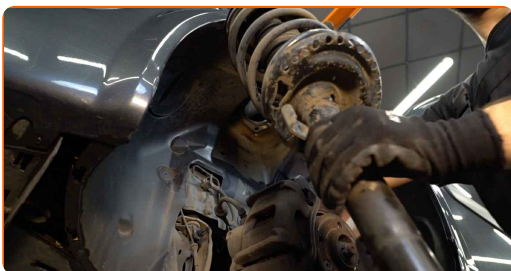


**Mainā: amortizatora statne – RENAULT MEGANE II Universālis (KM0/1\_).  
AUTODOC padomi:**

- Lai izvairītos no savainojumiem, atskrūvējot stiprinājuma skrūves, pieturiet amortizatora statni.

**19**

Noņemiet amortizatora statni.





20

Uzstādiet amortizatora statni atsperes saspiešanas ierīcē.

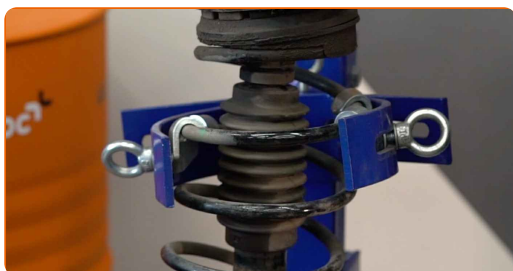


**Maiņa: amortizatora statne – RENAULT MEGANE II Universālis (KM0/1\_).**  
AUTODOC speciālisti iesaka:

- Ievērojiet, ka laikā, kad izmantojat atsperu kopresoru, atsperu vijumus nepieciešams uzmanīgi saspiest, saspiežot atsperi no abiem galiem.
- Pārliedzinieties par atsperu pareizu novietojumu turētājā.
- Pārliedzinieties, ka atsperes vijumi cieši iegulst bloķēšanas rokturos.

21

Saspiediet atsperi.



22

Atskrūvējiet amortizatora statnes virzuļa uzgriezni. Izmantojiet HEX Nr. H6. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 18. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķi.



**23** Noņemiet augšējo statnes balstu.



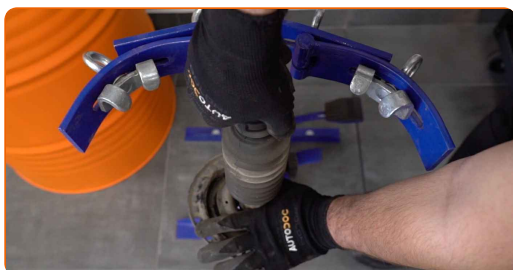
**24** Atbrīvojiet vīto atsperi.



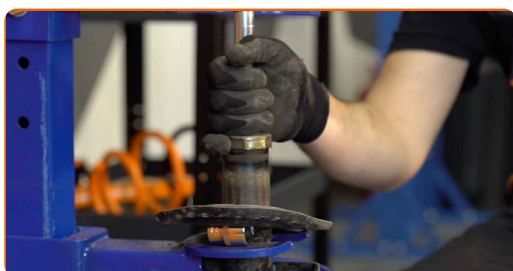
**25** Noņemiet atsperi.



**26** Noņemiet amortizatora putekļu aizsargvāciņu un atturi.



**27** Noņemiet veco amortizatoru no hidrauliskā atsperu saspiedēja.



**AUTODOC iesaka:**

- Maiņa: amortizatora statne – RENAULT MEGANE II Universālis (KM0/1\_). Rūpīgi pārbaudiet amortizatora balstu, putekļu aizsargu un gājiena ierobežotāju. Aizvietojiet, ja ir nepieciešams.
- Pirms jaunā amortizatora uzstādīšanas noteikti pārsūknējiet to 3-5 reizes manuāli.

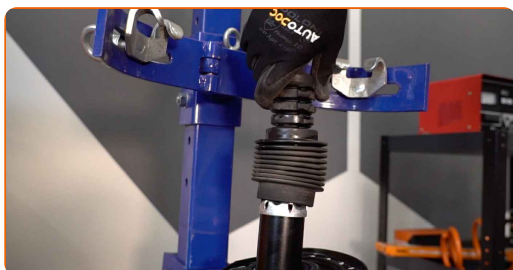
**28**

Uzstādiet jauno amortizatoru uz hidrauliskā atsperu saspiedēja.



**29**

Uzstādiet putekļsargu un gājiena ierobežotāju uz jaunā amortizatora.



**30**

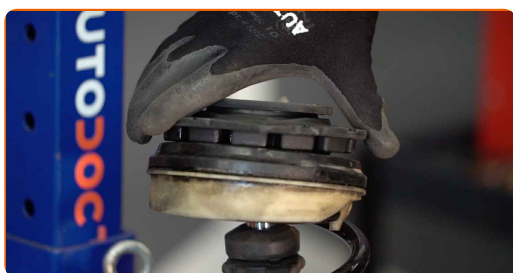
Uzstādiet atsperi uz amortizatora.



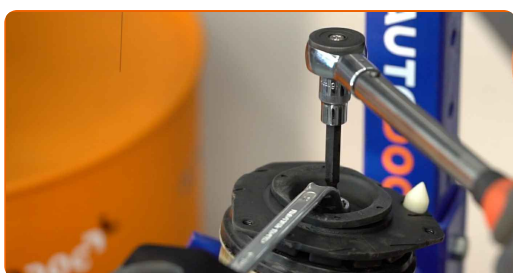
**31** Saspiediet atspēri.



**32** Uzstādiet augšējo statņa balstu un statņa balsta gultni.



**33** Pievelciet amortizatora statņa kļauņa uzgriezni. Izmantojiet HEX Nr. H6. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 18. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 62 Nm.



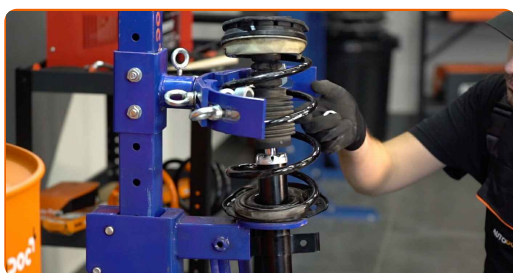
Maiņa: amortizatora statne – RENAULT MEGANE II Universālis (KM0/1\_).  
AUTODOC iesaka:

- Pārlicinieties, ka atspere ir pareizi ievietota. Izvairieties no sašķiebes.
- Svarīgi! Noteikti izmantojiet jaunus stiprinājumus.

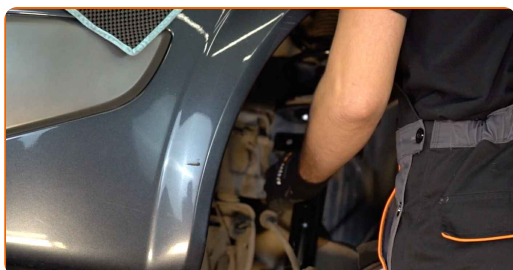
**34** Atlaidiet atsperi.



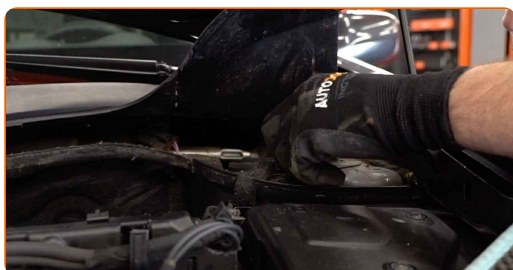
**35** Noņemiet samontēto amortizatora statni.



**36** Uzstādiet amortizatora statni uz riteņa arkas.



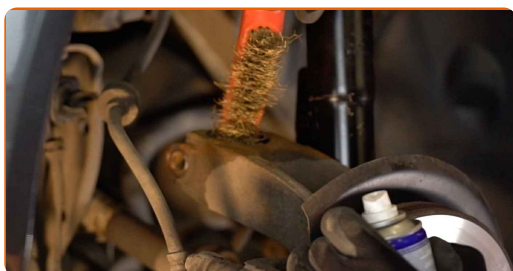
**37** Nostipriniet amortizatora statnes augšējos stiprinājumus (3 gb.). Nepievelciet to.



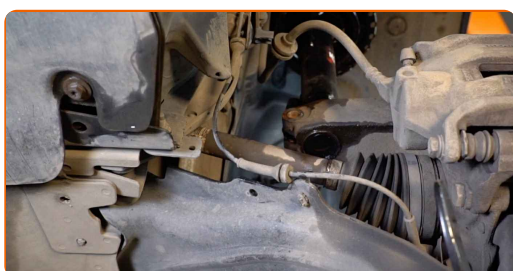
### AUTODOC iesaka:

- Lai izvairītos no ievainojumiem, turiet RENAULT MEGANE II Universālis (KM0/1\_) amortizatora statni, skrūvējot vaļā tā stiprinājumu skrūves.

- 38** Apstrādājiet amortizatora statnes montāžas vietu uz grozāmass. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet WD-40 aerosolu.



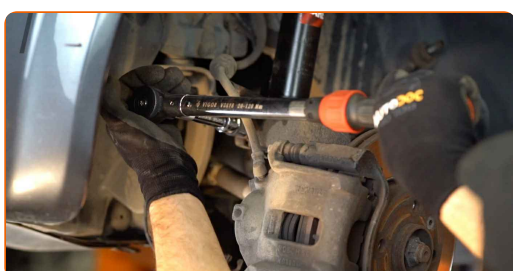
- 39** Nostipriniet amortizatora statni uz grozāmass.



- 40** Paceliet grozāmasi. Izmantojiet hidraulisko transmisiju domkratu.



- 41** Uzstādiet un pievelciet jauno grozāmass skrūvi. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 19. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 19. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 105 Nm.



42

Izņemiet zem grozāmass esošo balstu.

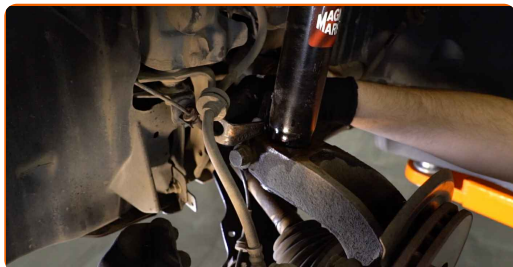


### AUTODOC iesaka:

- Maiņa: amortizatora statne – RENAULT MEGANE II Universālis (KM0/1\_). Laidiet transmisijas domkratu zemē gludi un bez raušanas, lai nesabojātu komponentus un mehānismus.

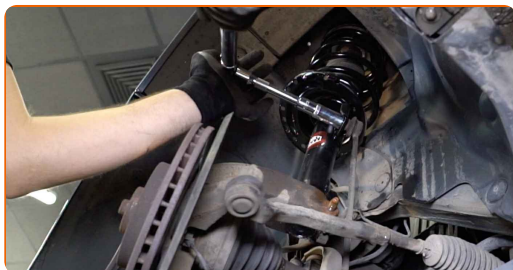
43

Pievienojiet ABS devēja kabeļa stiprinājumu pie amortizatora statņa. Nostipriniet bremžu sistēmas šļūteni uz statnes.

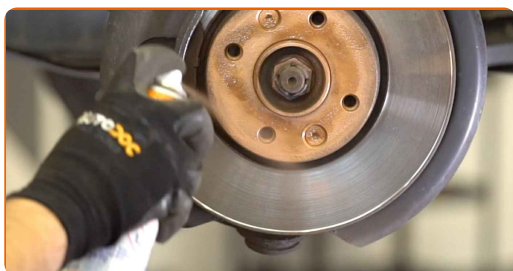


44

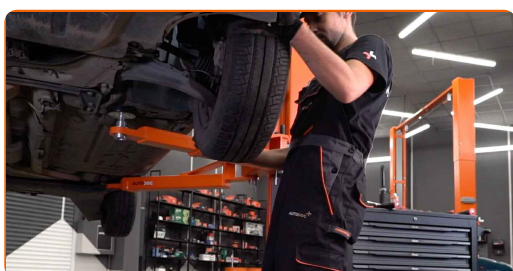
Nostipriniet stabilizatora atsaiti uz piekares statņa. Izmantojiet HEX Nr. H6. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 17. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 44 Nm.



- 45** Notīriet riteņa diska montāžas vietu. Izmantojiet metāla birsti. Apstrādājiet kontaktpvirsmu. Izmantojiet vara smērvielu.



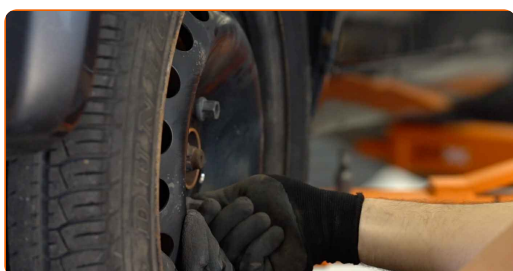
- 46** Uzlieciet riepu.



**Maiņa: amortizatora statne – RENAULT MEGANE II Universālis (KM0/1\_).**  
**AUTODOC ekspertu padomi:**

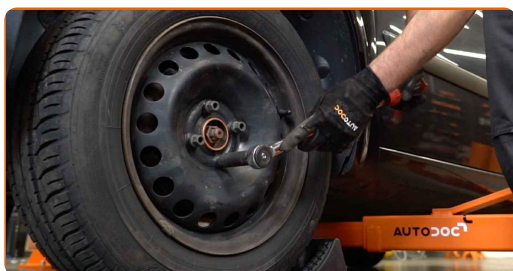
- Lai izvairītos no traumatiskām situācijām, pieturiet riteni, skrūvējot stiprinājuma skrūves.

- 47** Aizskruvējiet riteņa stiprinājumu skrūves. Izmantojiet pneimo mucīņu Nr.19

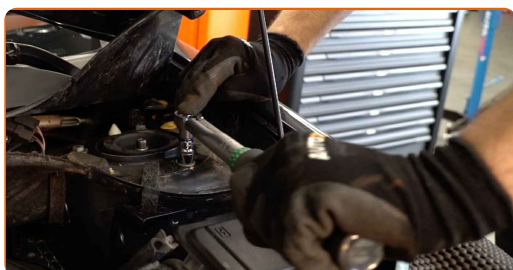




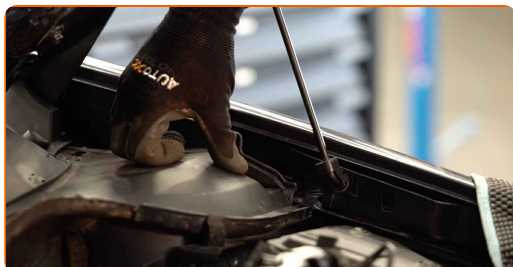
- 48** Nolaidiet auto un pievelciet skrūves krusteniskā veidā. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 110 Nm.



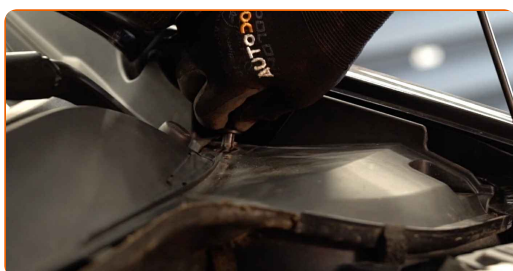
- 49** Pievelciet amortizatora statņa augšējo stiprinājumu. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 13. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 21 Nm.



- 50** Uzstādiet amortizatora statnes atbalsta vāku.



- 51** Uzstādiet amortizatora statnes atbalsta vāka fiksatorus.

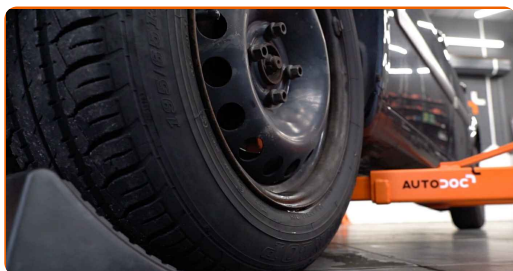


- 52** Noņemiet aizsargvāku.

- 53** Aizveriet dzinēja pārsegu.

54

Noņemiet fiksētājus un domkratus.



**LABI DARĪTS!** 

**SKATĪT VAIRĀK PAMĀCĪBU**

# AUTODOC – AUGSTĀKĀ KVALITĀTE UN AUTODAĻAS PAR PIENĒMAMU CENU TIEŠSAISTĒ

**AUTODOC MOBILĀ LIETOTNE: ĶĒRIET IZDEVĪGUS PIEDĀVĀJUMUS, VEICOT ĒRTUS PIRKUMUS**



**+ AUTODOC**

GET IT ON **Google Play**

Download on the **App Store**

**Download**

**LIELISKA IZVĒLE REZERVES DAĻĀM JŪSU AUTOMAŠĪNAI**

**AMORTIZATORU: PLAŠA IZVELE**

## **ⓘ ATBILDĪBAS IEROBEŽOJUMS:**

Dokumentā ir ietverti tikai vispārīgi ieteikumi, kas var jums noderēt remontdarbu vai detaļu nomaiņas laikā. "AUTODOC" neuzņemas nekādu atbildību par jebkādiem zaudējumiem, ievainojumiem un mantas bojājumiem, kas gūti remontdarbu vai detaļu nomaiņas procesā sniegtās informācijas nepareizas lietošanas vai nepareizas interpretācijas dēļ.

"AUTODOC" neuzņemas nekādu atbildību par jebkādām iespējamām šajā rokasgrāmatā atrodamām kļūdām un neskaidrībām. Sniegtā informācija ir paredzēta tikai informatīviem nolūkiem un nevar aizstāt speciālistu padomu.

"AUTODOC" neuzņemas nekādu atbildību par nekorektu vai bīstamu remonta iekārtu, instrumentu un autodaļu izmantošanu. "AUTODOC" stingri iesaka būt uzmanīgiem un ievērot drošības noteikumus, veicot remonta vai nomaiņas darbus. Atcerieties: - zemas kvalitātes autodaļu izmantošana negarantē pienācīgu drošības līmeni uz ceļiem.

© Copyright 2023 – viss vietnes saturs, jo īpaši teksti, fotogrāfijas un grafiki ir aizsargāti ar autortiesībām. Visas tiesības, tajā skaitā tiesības kopēt, nodot trešām personām, rediģēt un tulkot, patur "AUTODOC SE".