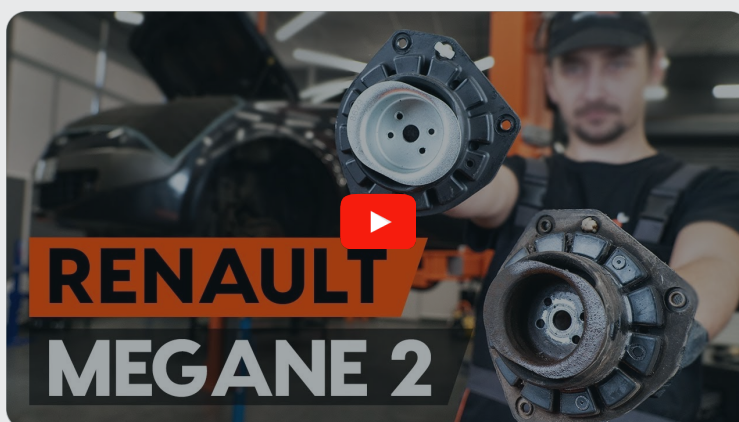


**AUTODOC**  
**CLUB**

Kā nomainīt: priekšas  
amortizatoru atbalsta  
gultņi **RENAULT Grand  
Scénic II (JM)** - nomaiņas  
ceļvedis

## LĪDZĪGA VIDEO PAMĀCĪBA



Šajā video redzama līdzīgas autodaļas nomaiņas procedūra citā transportlīdzeklī

### **Uzmanību!**

Šis maiņas algoritms ir piemērots:

RENAULT Grand Scénic II (JM) 1.6, RENAULT Grand Scénic II (JM) 2.0, RENAULT Grand Scénic II (JM) 1.5 dCi, RENAULT Grand Scénic II (JM) 1.9 dCi, RENAULT Grand Scénic II (JM) 2.0 dCi

Darbību secība var nedaudz atšķirties atkarībā no automašīnas uzbūves.

Šī pamācība tika izveidota, pamatojoties uz līdzīgas autodaļas nomaiņas procedūru:  
RENAULT Megane II Sedan (LM) 1.4

MAIŅA: AMORTIZATORU ATBALSTA GULTNIS –  
RENAULT GRAND SCÉNIC II (JM). INSTRUMENTI, KURI  
VARĒTU NODERĒT:



- 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**

Maiņa: amortizatoru atbalsta gultnis – RENAULT Grand Scénic II (JM).  
AUTODOC iesaka:

- Nomainiet priekšējās piekares amortizatoru atbalstus vienlaicīgi.
- Priekšējās piekares labās un kreisās amortizatora statnes balstu maiņas procedūra ir identiska.
- Obligāti nomainiet visas pašstiprinošās skrūves un uzgriežņus uzstādīšanas laikā.
- Visus darbus ir jāveic, kad dzinējs ir izslēgts.

## MAIŅA: AMORTIZATORU ATBALSTA GULTNIS – RENAULT GRAND SCÉNIC II (JM). IETEICAMĀ DARBĪBU SECĪBA:

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.



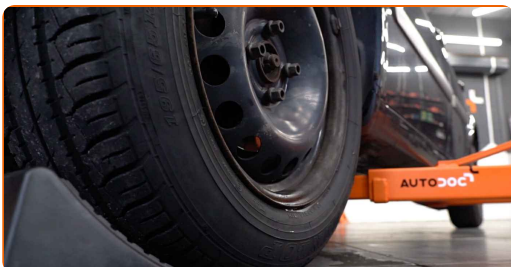
5

Atskrūvējiet amortizatora statnes atbalstu augšējos stiprinājumus. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 13. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķī.



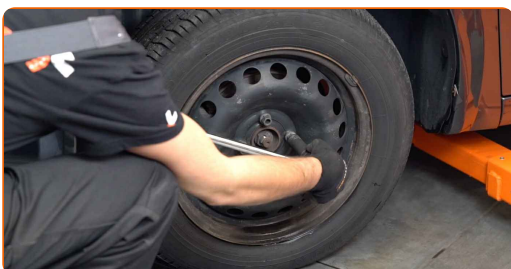
6

Nobloķējiet riteņus ar fiksētājiem.



7

Atskrūvējiet vaļīgāk riteņa stiprinājuma skrūves. Izmantojiet pneimo mucīņu Nr.19

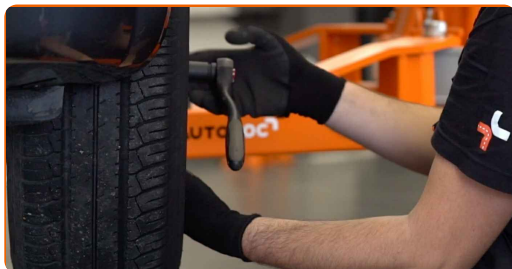


8

Paceliet priekšējo auto pusi un atbalstiet to.

9

Atskrūvējiet riteņu skrūves.

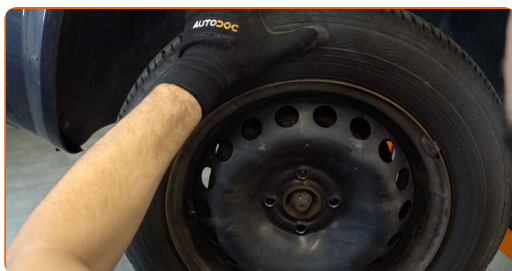


Maiņa: amortizatoru atbalsta gultnis – RENAULT Grand Scénic II (JM).  
Ieteikums:

- Lai izvairītos no traumu gūšanas, pieturiet riteņi, atskrūvējot skrūves.

10

Noņemiet riteņi.



11

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



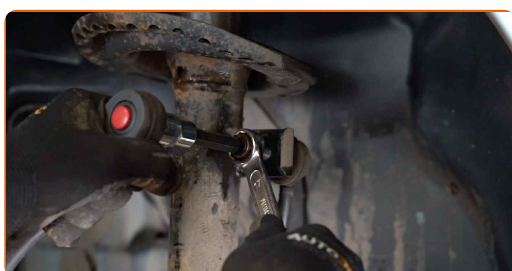
12

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



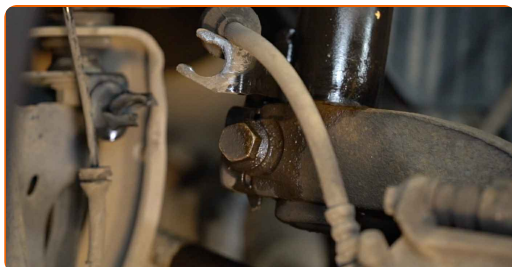
13

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



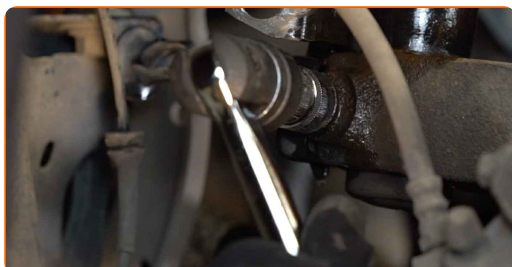
14

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



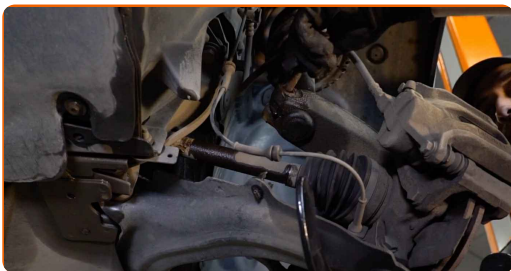
15

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



16

Izņemiet stiprinājuma skrūvi.

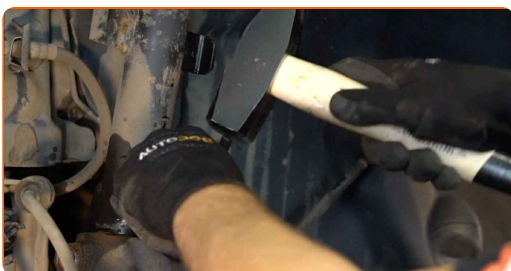


Maiņa: amortizatoru atbalsta gultnis – RENAULT Grand Scénic II (JM).  
AUTODOC speciālisti iesaka:

- Pārlicinieties, ka stūres grozāmass ir nofiksēta.

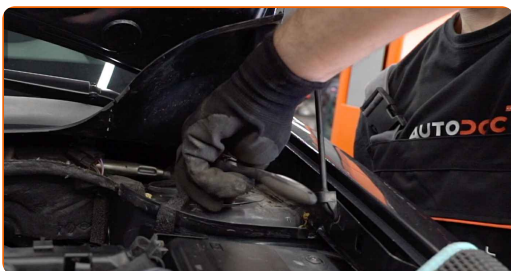
17

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



18

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





Maiņa: amortizatoru atbalsta gultnis – RENAULT Grand Scénic II (JM).  
Profesionāļi iesaka:

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

19

Noņemiet amortizatora statni.



20

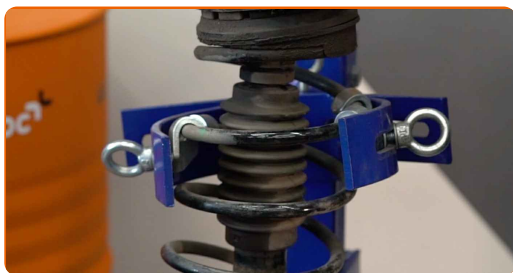
Uzstādiet amortizatora statni atsperes saspiešanas ierīcē.



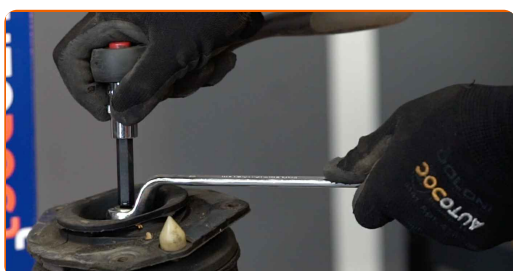
Maiņa: amortizatoru atbalsta gultnis – RENAULT Grand Scénic II (JM).  
AUTODOC ekspertu padomi:

- 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.

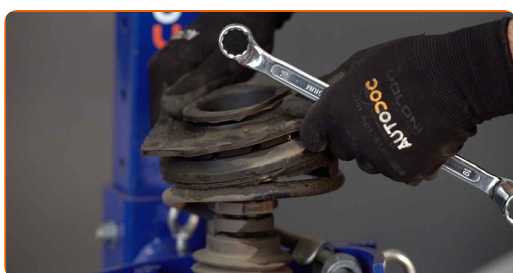
21 Saspiediet atsperi.



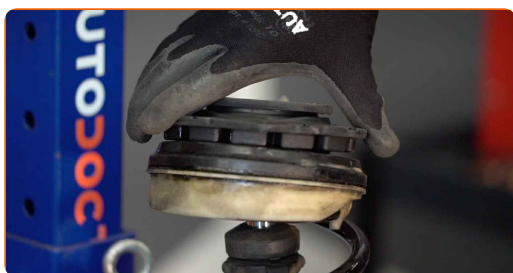
22 Atskrūvējiet amortizatora statnes virzuļa uzgriezni. Izmantojiet HEX Nr. H6. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 18. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķī.



23 Noņemiet augšējo statnes balstu.

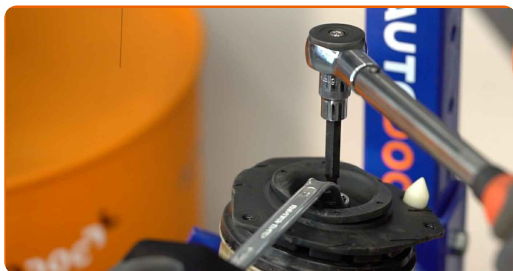


24 Uzstādiet jaunu augšējo amortizatora statņa balstu.



25

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



Maiņa: amortizatoru atbalsta gultnis – RENAULT Grand Scénic II (JM).  
AUTODOC padomi:

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

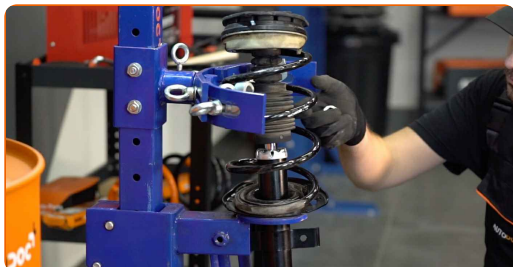
26

Atlaidiet atsperi.



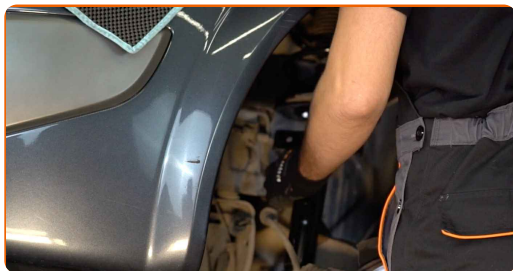
27

Noņemiet samontēto amortizatora statni.



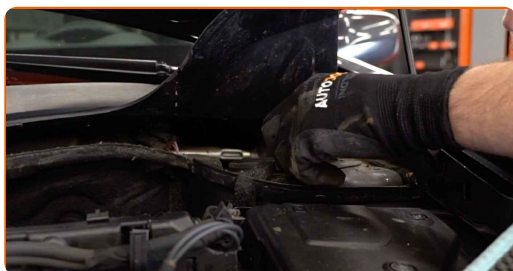
28

Uzstādiet amortizatora statni uz riteņa arkas.



29

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

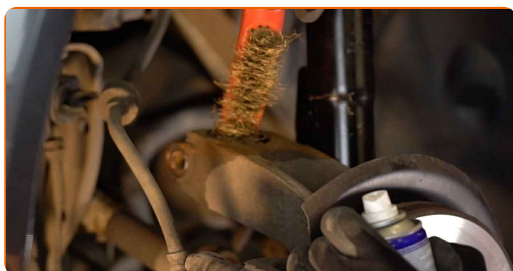


### AUTODOC iesaka:

- Svarīgi! Turot RENAULT Grand Scénic II (JM) amortizatora statni, ieskrūvējiet stiprinājuma skrūves.

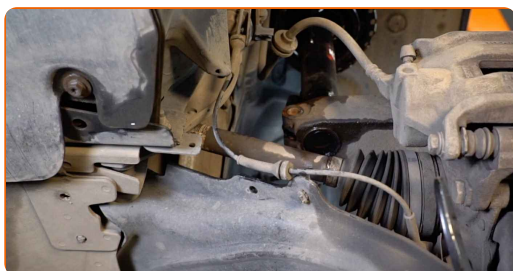
30

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



31

Nostipriniet amortizatora statni uz grozāmass.



32

Paceliet grozāmasi. Izmantojiet hidraulisko transmisiju domkratu.



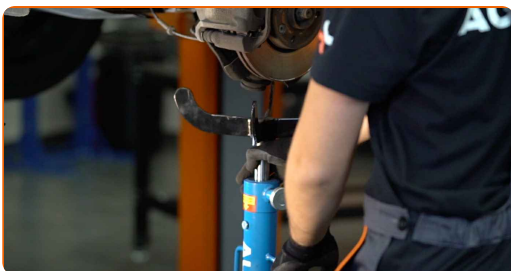
33

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



34

Izņemiet zem grozāmass esošo balstu.

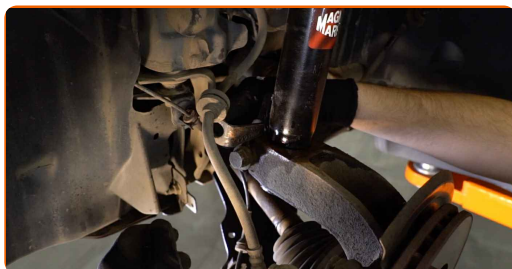


### AUTODOC iesaka:

- Maiņa: amortizatoru atbalsta gultnis – RENAULT Grand Scénic II (JM). Laidiet transmisijas domkratu zemē gludi un bez raušanas, lai nesabojātu komponentus un mehānismus.

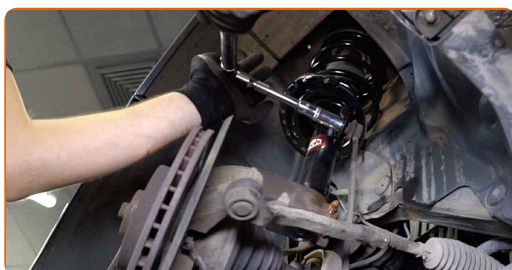
35

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



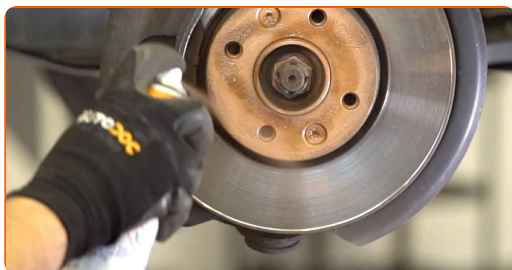
36

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



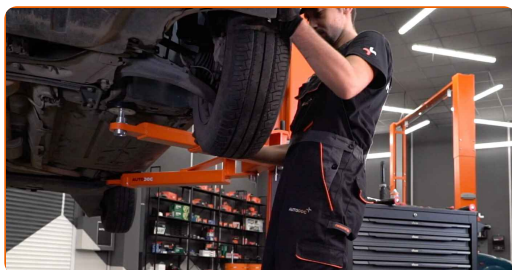
37

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



38

Uzlieciet riepu.

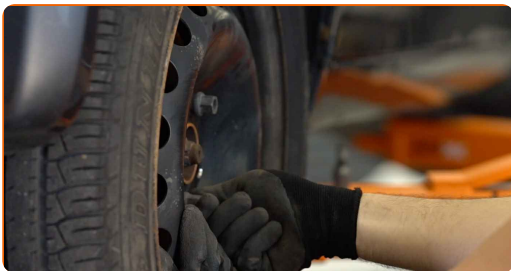


Maiņa: amortizatoru atbalsta gultnis – RENAULT Grand Scénic II (JM).  
AUTODOC speciālisti iesaka:

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

39

Aizskruvējiet riteņa stiprinājumu skrūves. Izmantojiet pneimo mucīņu Nr.19



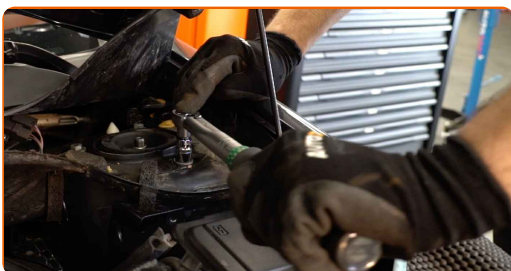
40

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



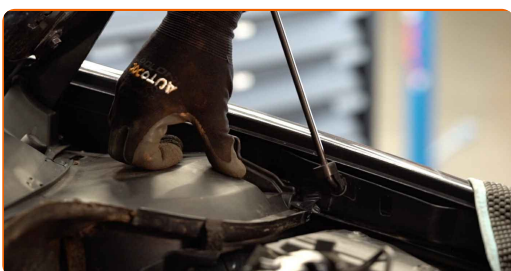
41

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

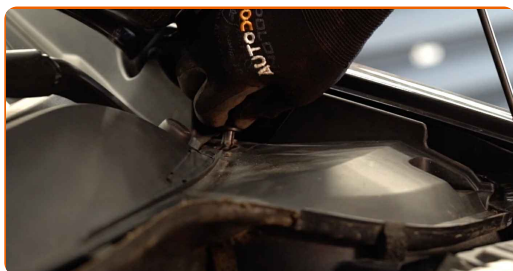


42

Uzstādiet amortizatora statnes atbalsta vāku.



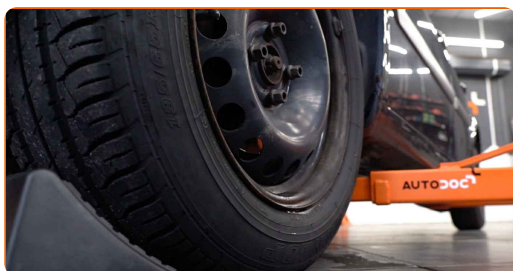
43 Uzstādiet amortizatora statnes atbalsta vāka fiksatorus.



44 Noņemiet aizsargvāku.

45 Aizveriet dzinēja pārsegu.

46 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 ATBALSTA GULTNIS: 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 jebkādam 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 2022 – 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 GmbH".