

AUTODOC CLUB

Kā nomainīt: priekšas
amortizatora statni
RENAULT Clio III Van
(SB_, SR_) - nomaiņas
ceļvedis

LĪDZĪGA VIDEO PAMĀCĪBA



Šajā video redzama līdzīgas autodaļas nomaiņas procedūra citā transportlīdzeklī

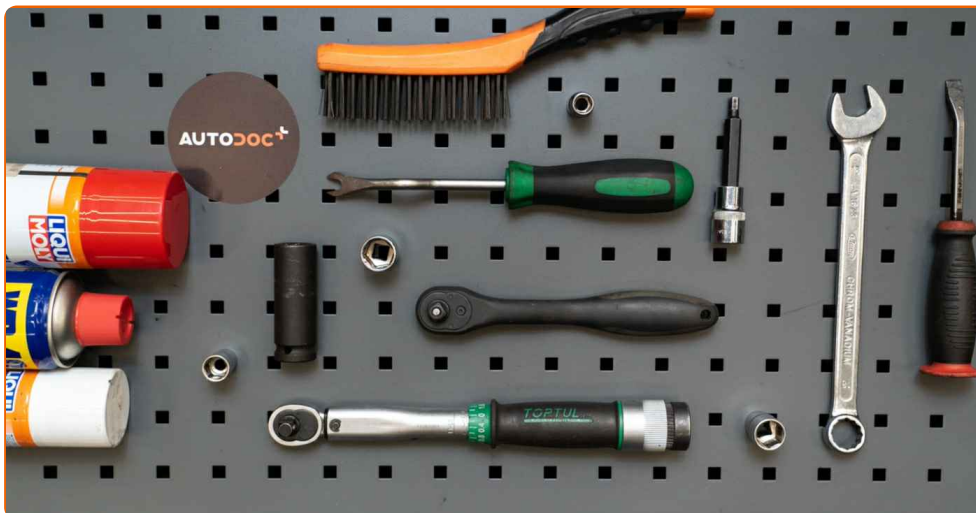
Uzmanību

Šis maiņas algoritms ir piemērots:
RENAULT Clio III Van (SB_, SR_) 1.5 dCi

Darbību secība var nedaudz atšķirties atkarībā no automašīnas uzbūves.

Šī pamācība tika izveidota, pamatojoties uz līdzīgas autodaļas nomaiņas procedūru:
RENAULT Clio III Hatchback (BR0/1, CR0/1) 1.5 dCi

**MAIŅA: AMORTIZATORA STATNE – RENAULT CLIO III
VĀN (SB_, SR_). NEPIECIEŠAMIE INSTRUMENTI:**



- Stieplu suka
- WD-40 aerosols
- Bremžu sistēmu tīrītājs
- Vara smērvielā
- Dinamometriskā atslēga
- Kombinētā atslēga Nr 18
- Muciņas uzgalis nr. 10
- Muciņas uzgalis nr. 13
- Muciņas uzgalis nr. 16
- Muciņas uzgalis nr. 18
- HEX uzgalis Nr. H6.
- Pnemo mucīņa Nr 17
- Sprūdatslēga
- Vītņurbja atslēga
- Lauznis
- Fiksatoru noņēmējs
- Ieņice atsperu saspišanai
- Hidrauliskais pacēlājs
- Spārna pārklājs
- Riteņa fiksētājs

Pirkt instrumentus

Maina: amortizatora statne – RENAULT Clio III Van (SB_, SR_). AUTODOC ekspertu padomi:

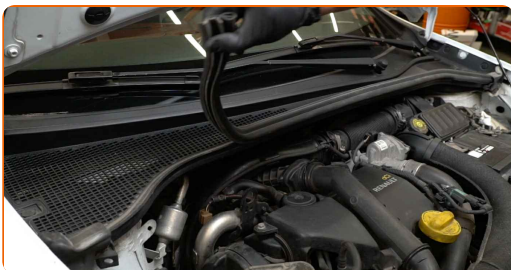
- Abi priekšējās balstiekārtas amortizatora statņi jānomaina vienlaikus.
- Priekšējās piekares labā un kreisā amortizatora maiņas procedūra ir identiska.
- Visus darbus ir jāveic, kad dzinējs ir izslēgts.

MAIŅA: AMORTIZATORA STATNE – RENAULT CLIO III VAN (SB_, SR_). IZMANTOJIET ŠO PROCEDŪRU:

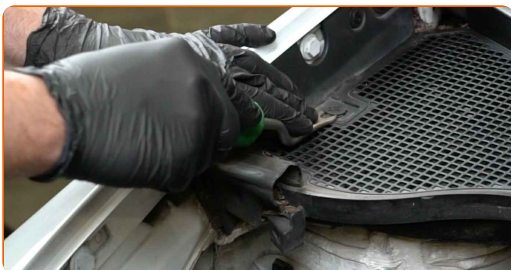
1 Atveriet motora pārsegu.

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

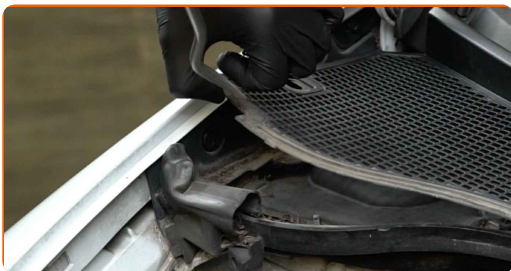
3 Noņemiet vējstikla ventilācijas režģa blīvējumu.



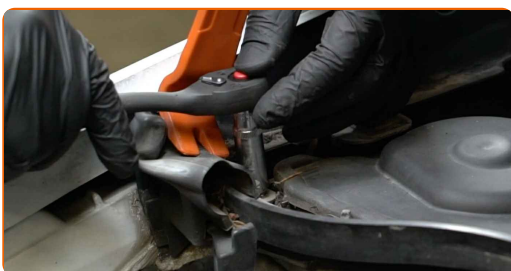
4 Izņemiet vējstikla rāmja klipšus. Izmantojiet fiksatoru noņēmēju.



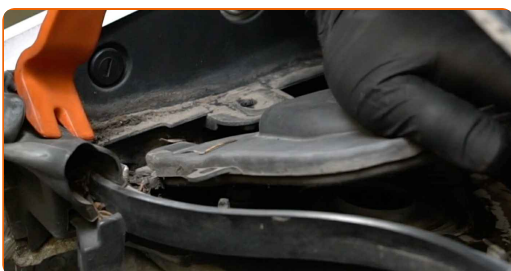
5 Paceliet un noņemiet vējstikla ventilācijas režģi.



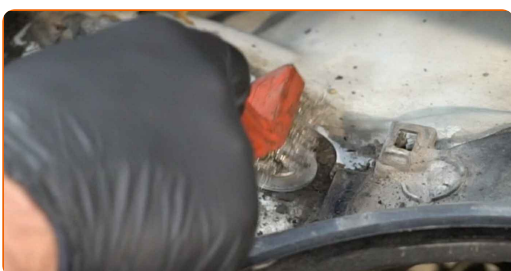
6 Atskrūvējiet amortizatora statnes vāka stiprinājumus. Izmantojiet mucīnatslēgu Nr 10. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķi.



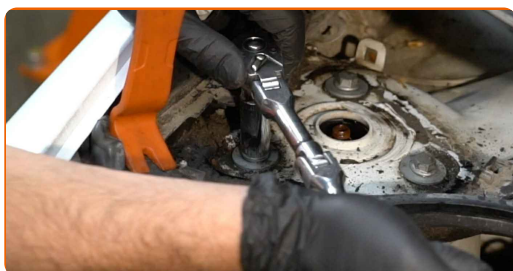
7 Noņemiet aizsargvāciņu no amortizatora statņa balsta.



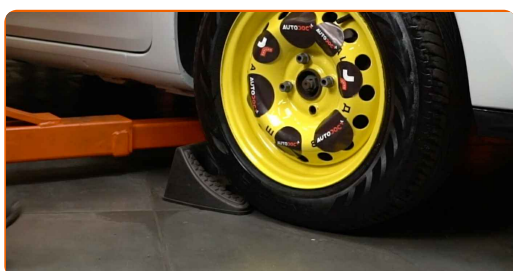
8 Notīriet amortizatora statnes augšējā balsta stiprinājumus. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet WD-40 aerosolu.



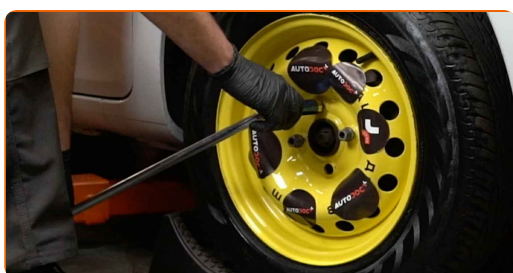
- 9** Atskrūvējiet amortizatora statnes atbalstu augšējos stiprinājumus. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 13. Izņemiet atslēgu ar tarkšķi.



- 10** Nobloķējiet riteņus ar fiksētājiem.

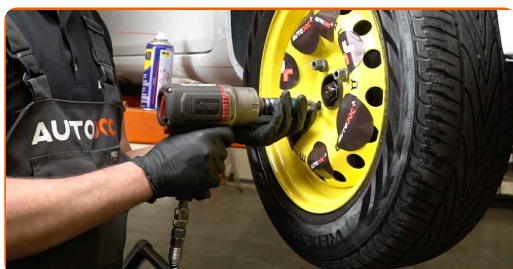


- 11** Atskrūvējiet vaļīgāk riteņa stiprinājuma skrūves. Izmantojiet pneimo mucīņu Nr.17



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

- 13** Atskrūvējiet riteņu skrūves.

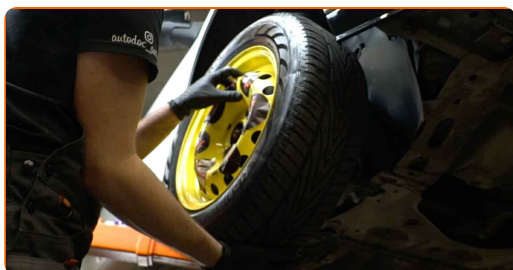


Maiņa: amortizatora statne – RENAULT Clio III Van (SB_, SR_). AUTODOC ekspertu padomi:

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

14

Noņemiet riteni.



15

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



16

Atskrūvējiet stiprinājumu, kas savieno stabilizatora atsaiti pie amortizatora statnes. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 16. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķī.



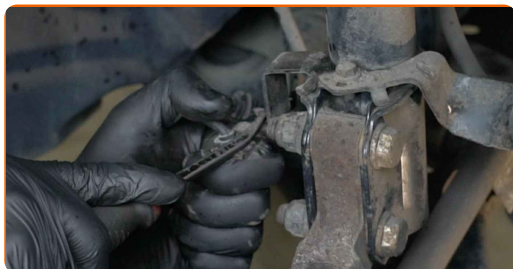
17

Noņemiet stabilizatora stieni.



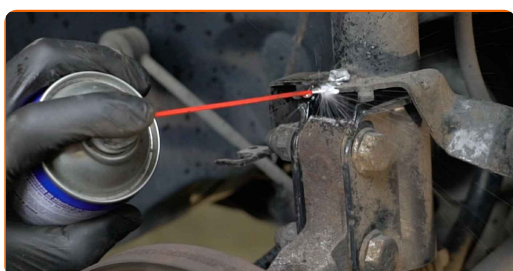
18

Atvienojiet ABS sensora vadojumu. Izmantojiet montāžas sviru.



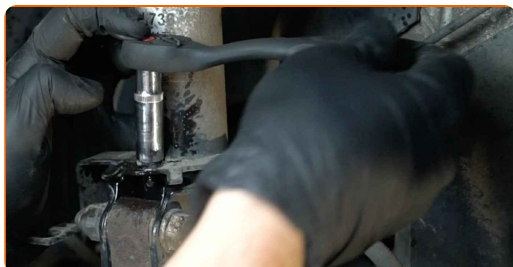
19

Notīriet skavas stiprinājumu, kas savieno bremžu šļūteni ar amortizatora statni. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet WD-40 aerosolu.



20

Atskrūvējiet bremžu šļūtenes stiprinājuma kronšteinu no amortizatora statņa. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 10. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķi.



21

Atvienojiet bremžu šļūtenes stiprinājuma kronšteinu.



22

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



23

Atskrūvējiet amortizatora statnes apakšējos stiprinājumus pie grozāmass. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 18. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 18. Izmantojiet vītņurbja atslēgu.



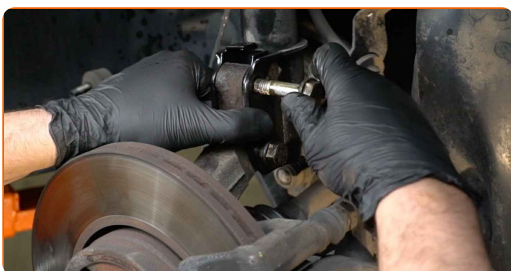
24

Paceliet grozāmasi. Izmantojiet hidraulisko transmisiju domkratu.

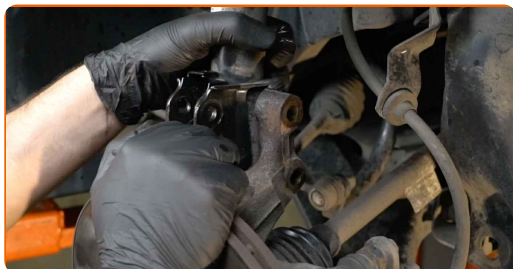


25

Izņemiet stiprinājuma skrūves.



26 Atvienojiet grozāmās no amortizatora statņa.

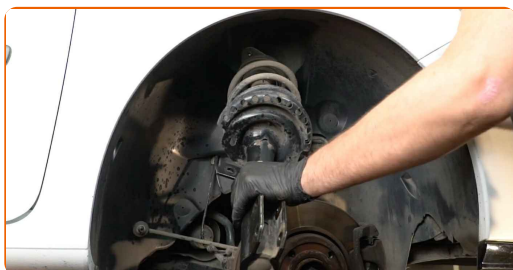


27 Atskrūvējiet augšējo amortizatora statņa balsta stiprinājumu.

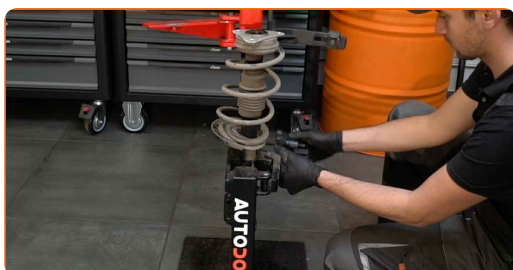
AUTODOC iesaka:

- RENAULT Clio III Van (SB_, SR_) - lai izvairītos no ievainojumiem, turiet amortizatora statni, skrūvējot vaļā tā stiprinājumu skrūves.

28 Noņemiet amortizatora statni.



29 Uzstādiet amortizatora statni atsperes saspiešanas ierīcē.

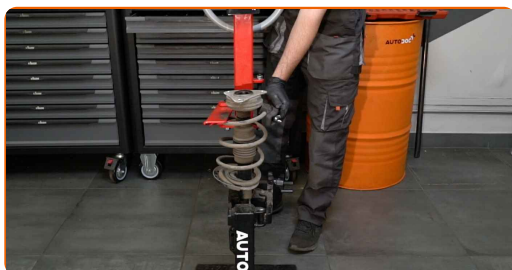


Mainā: amortizatora statne – RENAULT Clio III Van (SB_, SR_). Ieteikums:

- 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.

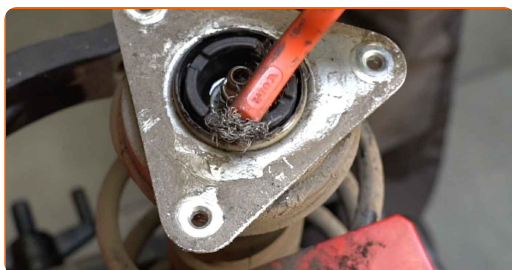
30

Saspiediet atsperi.



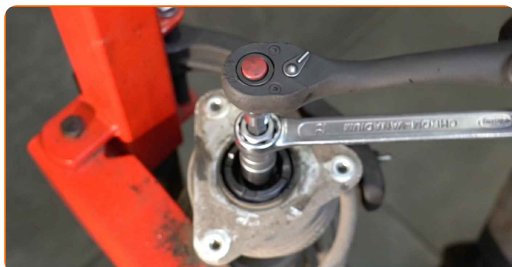
31

Apstrādājiet amortizatora statnes kātu. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet WD-40 aerosolu.



32

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



33

Noņemiet augšējo statnes balstu.



34

Noņemiet amortizatora putekļu aizsargvāciņu un atturi.

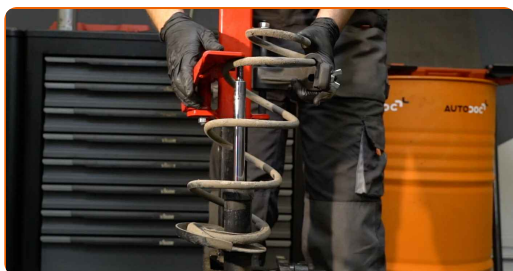


AUTODOC iesaka:

- Maiņa: amortizatora statne – RENAULT Clio III Van (SB_, SR_). Rūpīgi pārbaudiet amortizatora balstu, putekļu aizsargu un gājiena ierobežotāju. Aizvietojiet, ja ir nepieciešams.

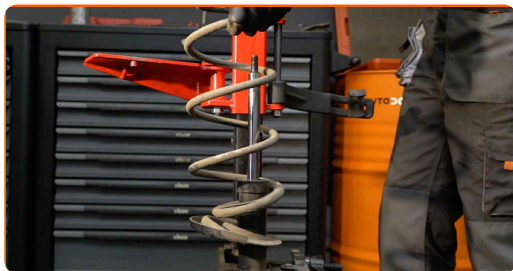
35

Atbrīvojiet vīto atsperi.



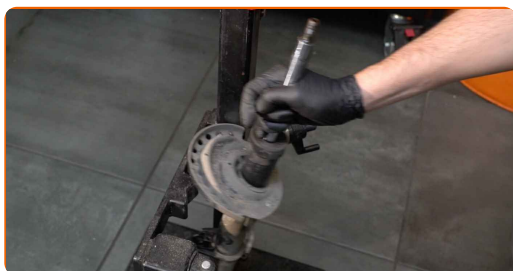
36

Noņemiet atsperi.



37

Noņemiet veco amortizatoru no hidrauliskā atsperu saspiedēja.

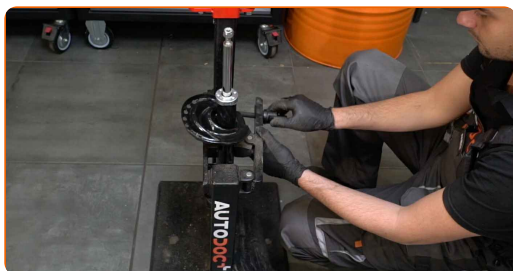


Maiņa: amortizatora statne – RENAULT Clio III Van (SB_, SR_). AUTODOC padomi:

- Pirms jaunā amortizatora uzstādīšanas noteikti pārsūknējiet to 3-5 reizes manuāli.

38

Uzstādiet jauno amortizatoru uz hidrauliskā atsperu saspiedēja.

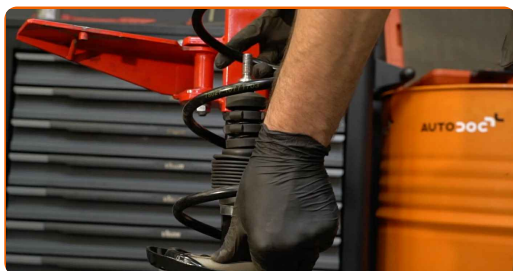


39

Uzstādiet puteļšargu un gājiņa ierobežotāju uz jaunā amortizatora.



40 Uzstādiet atsperi uz amortizatora.



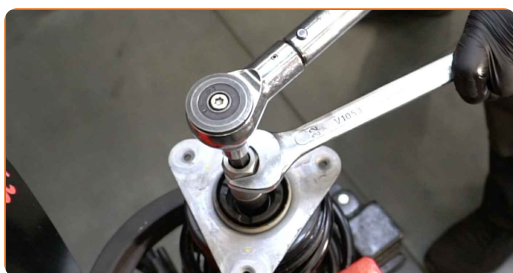
41 Saspiediet atsperi.



42 Uzstādiet augšējo statņa balstu un statņa balsta gultni.



43 Pievelciet amortizatora statņa klaņa uzgriezni. Izmantojiet mucīnatslēgu Nr 18. Izmantojiet HEX Nr. H6. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezies moments 62 Nm.



Maiņa: amortizatora statne – RENAULT Clio III Van (SB_, SR_). AUTODOC speciālisti iesaka:

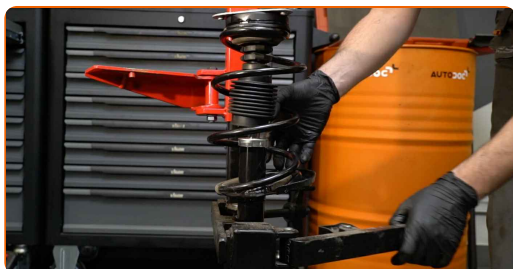
- Pārliedcinieties, ka atsperē ir pareizi ievietota. Izvairieties no sašķiebes.

44 Apstrādājiet amortizatora statnes kātu. Izmantojiet vara smērvielu.

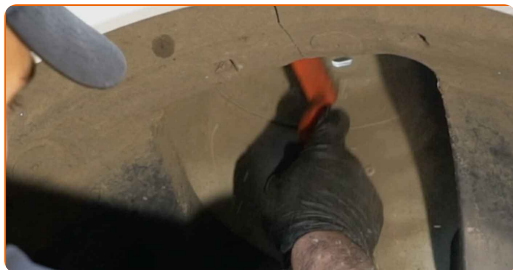
45 Atlaidiet atsperi.



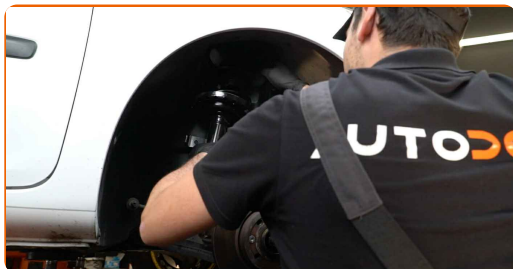
46 Noņemiet samontēto amortizatora statni.



47 Apstrādājiet amortizatora statņa montāžas sēžas. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet WD-40 aerosolu.



48 Uzstādiet amortizatora statni uz riteņa arkas.



49 Pieskrūvējiet augšējo amortizatora statņa balsta stiprinājumu. Nepievelciet to.

Maiņa: amortizatora statne – RENAULT Clio III Van (SB_, SR_). AUTODOC iesaka:

- Lai izvairītos no traumatiskām situācijām, pieturiet amortizatora statni, izskrūvējot stiprinājuma skrūves.

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



51 Nostipriniet amortizatora statni uz grozāmass.



52 Uzstādiet stiprinājuma skavas.



- 53** Aizskrūvējiet amortizatora statnes stiprinājumu pie grozāmass. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 18. Izmantojiet mucīnatslēgu Nr 18. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķi.

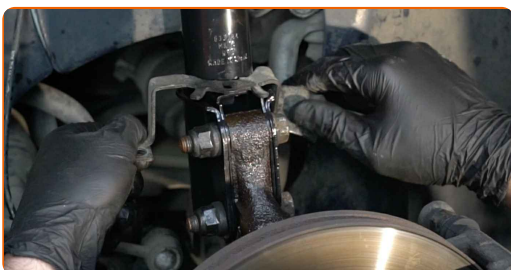


- 54** Izņemiet zem grozāmass esošo balstu.

AUTODOC iesaka:

- Maiņa: amortizatora statne – RENAULT Clio III Van (SB_, SR_). Laidiet transmisijas domkratu zemē gludi un bez raušanas, lai nesabojātu komponentus un mehānismus.

- 55** Nostipriniet bremžu šļūtenes stiprinājuma kronšteinu.



- 56** Pievelciet bremžu šļūtenes stiprinājuma kronšteinu pie amortizatora statņa. Izmantojiet mucīnatslēgu Nr 10. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķi.



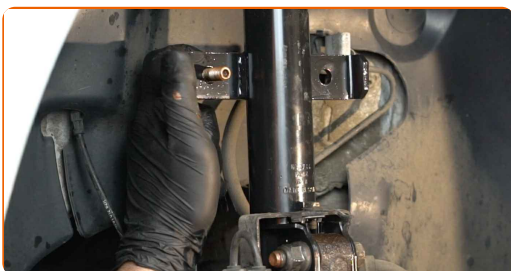
57

Pievienojiet ABS sensora vadojumu.



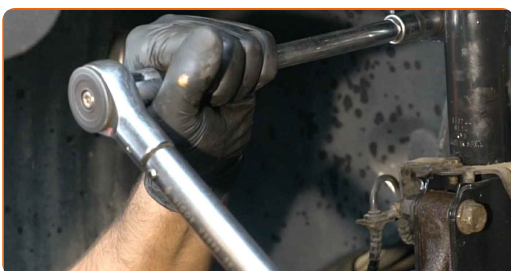
58

Uzstādiet šķērsstabilizatora stiepmi.



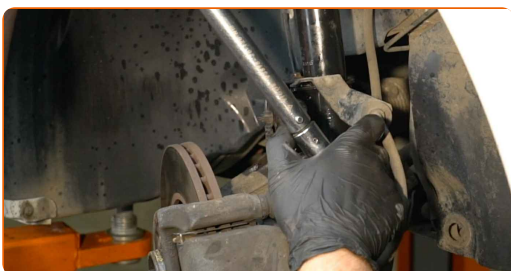
59

Pievelciet stiprinājumu, kas savieno stabilizatora atsaiti pie amortizatora statnes. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 16. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 44 Nm.



60

Pievelciet amortizatora statnes apakšējos stiprinājumus pie grozāmass. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 18. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 18. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 105 Nm.



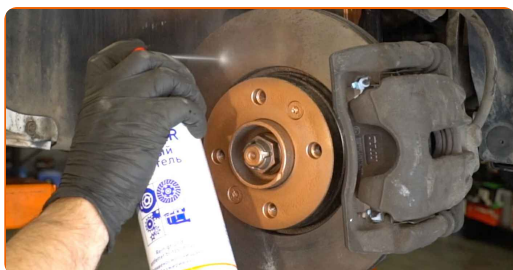
61 Apstrādājiet amortizatora statnes stiprinājumus. Izmantojiet vara smērvielu.



62 Apstrādājiet virsmu, kur bremžu disks saskaras ar riteņa disku. Izmantojiet vara smērvielu.



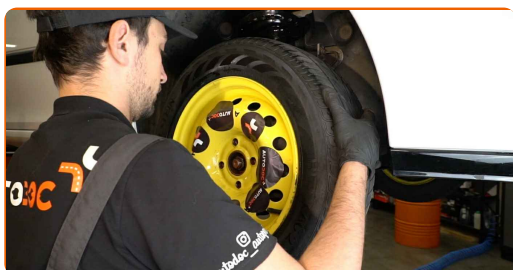
63 Notīriet bremžu diska virsmu. Izmantojiet bremžu sistēmas tīrītāju.



Maiņa: amortizatora statne – RENAULT Clio III Van (SB_, SR_). Profesionāļi iesaka:

- Pēc aerosola uzklāšanas uzgaidiet pāris minūtes.

64 Uzlieciet riepu.



AUTODOC iesaka:

- Brīdinājums! Lai izvairītos no ievainojumiem, turiet RENAULT Clio III Van (SB_, SR_) riteņi, skrūvējot atpakaļ riteņa skrūves.

65

Aizskruvējiet riteņa stiprinājumu skrūves. Izmantojiet pneimo mucīņu Nr.17

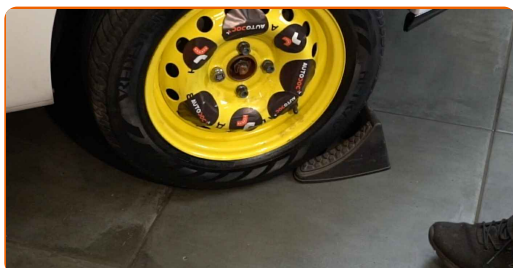


66

Nolaidiet auto un pievelciet skrūves krusteniskā veidā. Izmantojiet pneimo mucīņu Nr.17 Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 105 Nm.

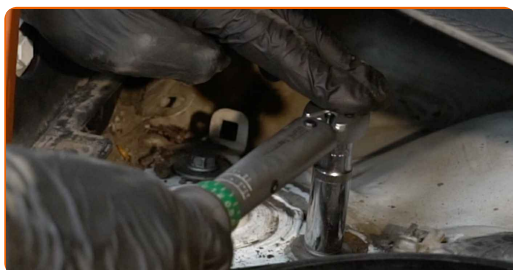
67

Noņemiet fiksētājus un domkratus.



68

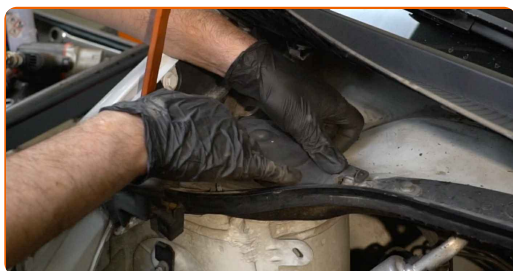
Pievelciet augšējo amortizatora statņa balsta stiprinājumu. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 13. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 21 Nm.



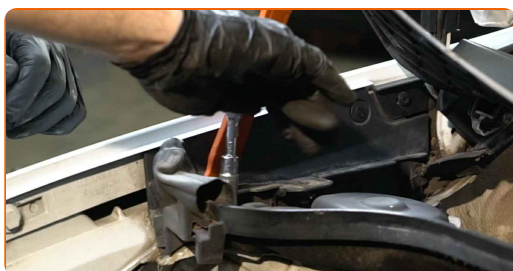
69 Apstrādājiet amortizatora statnes atbalsta stiprinājumus. Izmantojiet vara smērvielu.



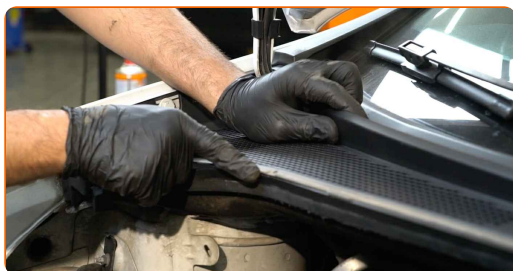
70 Uzstādiet aizsargvāciņu uz amortizatora statņa balsta.



71 Ieskrūvējiet atpakaļ amortizatora statnes vāka stiprinājumus. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 10. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķi.



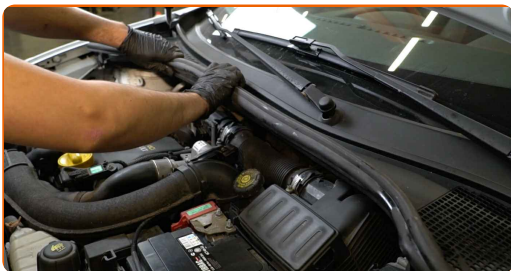
72 Uzstādiet un nostipriniet vējstikla ventilācijas režģi.



73 Uzstādiet vējstikla rāmja klipšus.

74

Uzstādiet vējstikla ventilācijas režģa blīvējumu.



75

Noņemiet aizsargvāku.

76

Aizveriet dzinēja pārsegu.

LABI DARĪTS! **SKATĪT VAIRĀK PAMĀCĪBU**

AUTODOC – AUGSTĀKĀ KVALITĀTE UN AUTODAĻAS PAR PIENEMAMU CENU TIEŠSAISTĒ

AUTODOC MOBILĀ LIETOTNE: ĶERIET 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

i 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 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".