

 **AUTODOC CLUB**

Kā nomainīt: priekšas
amortizatora statni **ALFA
ROMEO SPIDER (939)** -
nomaiņas ceļvedis

LĪDZĪGA VIDEO PAMĀCĪBA



Šajā video redzama līdzīgas autodaļas nomaiņas procedūra citā transportlīdzeklī

Uzmanību!

Šis maiņas algoritms ir piemērots:

ALFA ROMEO SPIDER (939) 2.0 JTDM, ALFA ROMEO SPIDER (939) 2.2 JTS, ALFA ROMEO SPIDER (939) 3.2 JTS Q4, ALFA ROMEO SPIDER (939) 2.4 JTDM, ALFA ROMEO SPIDER (939) 3.2 JTS, ALFA ROMEO SPIDER (939) 1.8 TBI

Darbību secība var nedaudz atšķirties atkarībā no automašīnas uzbūves.

Šī pamācība tika izveidota, pamatojoties uz līdzīgas autodaļas nomaiņas procedūru:
ALFA ROMEO 159 Sportwagon (939) 2.2 JTS

MAIŅA: AMORTIZATORA STATNE – ALFA ROMEO SPIDER (939). NEPIECIEŠAMIE INSTRUMENTI:



- Stieplu suka
- WD-40 aerosols
- Vara smērviela
- Kombinētā atslēga Nr 6
- Kombinētā atslēga Nr 18
- Muciņas uzgalis nr. 6
- Muciņas uzgalis nr. 16
- Muciņas uzgalis nr. 18
- Muciņas uzgalis nr. E18
- Muciņas uzgalis nr. 21
- HEX uzgalis Nr. H6.
- Pneimo mucīņa Nr 17
- Sprūdatslēga
- Dinamometriskā atslēga
- Vītņurbja atslēga
- Lauznis
- Gumijas āmurs
- Ierīce atsperu saspiešanai
- Hidrauliskais pacēlājs
- Spārna pārklājs
- Riteņa fiksētājs

Pirkt instrumentus

Maiņa: amortizatora statne – ALFA ROMEO SPIDER (939). AUTODOC iesaka:

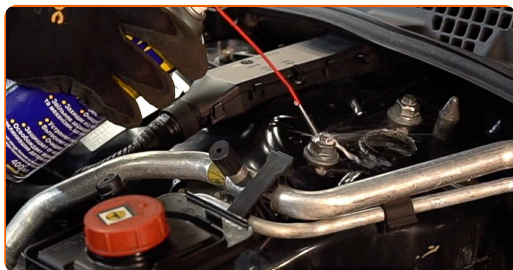
- Abi priekšējās balstiekārtas amortizatora statņi jānomaina vienlaikus.
- Priekšējās piekares labā un kreisā amortizatora maiņas procedūra ir identiska.
- Lūdzu, ņemiet vērā: visi darbi ar ALFA ROMEO SPIDER (939) automašīnu jāveic ar izslēgtu motoru.

VEICIET NOMAIŅU ŠĀDĀ SECĪBĀ:

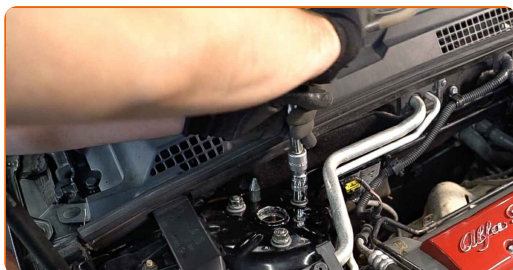
1 Atveriet motora pārsegu.

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

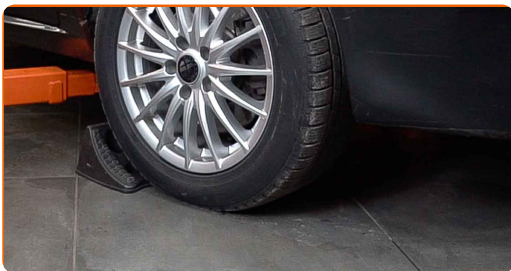
3 Notīriet amortizatora statnes augšējā balsta stiprinājumus. Izmantojiet WD-40 aerosolu.



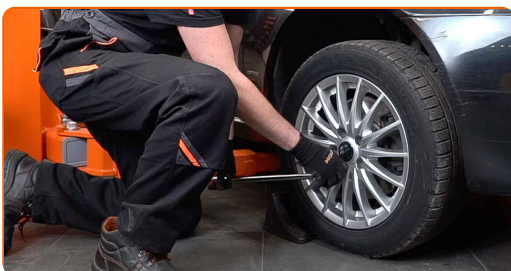
4 Atskrūvējiet amortizatora statnes atbalstu augšējos stiprinājumus. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 16. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķi.



5 Nobloķējiet riteņus ar fiksētājiem.



6 Atskrūvējiet vaļīgāk riteņa stiprinājuma skrūves. Izmantojiet pneimo mucīņu Nr.17



7 Paceliet priekšējo auto pusi un atbalstiet to.

8 Atskrūvējiet riteņu skrūves.



Maiņa: amortizatora statne – ALFA ROMEO SPIDER (939). Ieteikums:

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

9

Noņemiet riteni.



10

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



11

Atskrūvējiet stiprinājuma uzgriezni, kas savieno stabilizatora saiti pie amortizatora dakšas. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 18.



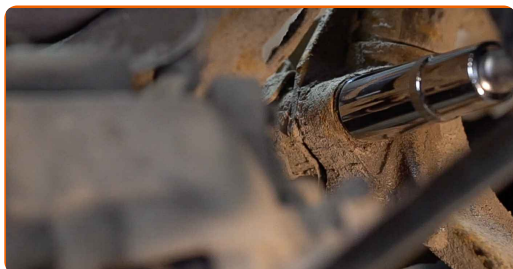
12

Noņemiet stabilizatora stieni.



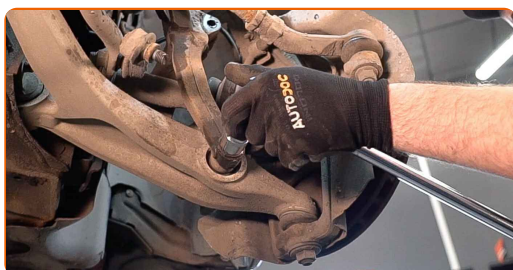
13

Atskrūvējiet amortizatora statnes stiprinājumu pie amortizatora dakšas. Izmantojiet mucīnatslēgu Nr 18. Izmantojiet vītņurbja atslēgu.



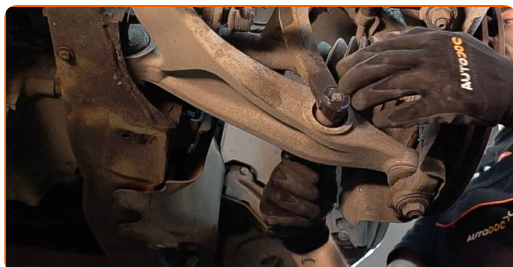
14

Atskrūvējiet amortizatora dakšas stiprinājumus pie apakšējās sviras. Izmantojiet mucīnatslēgu Nr 21. Izmantojiet vītņurbja atslēgu.



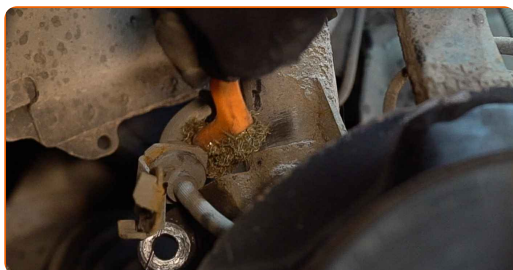
15

Izņemiet stiprinājuma skrūvi.

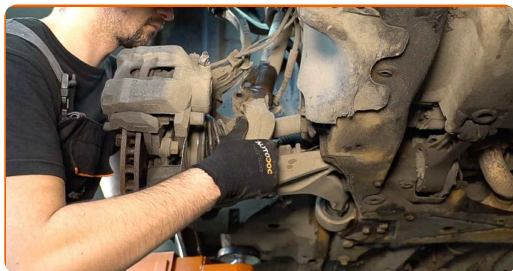


16

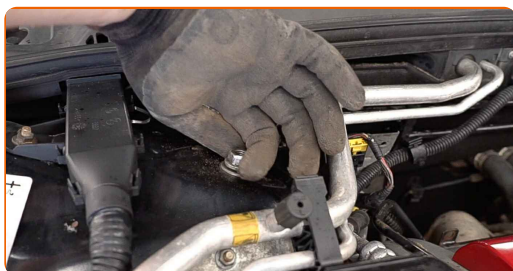
Notīriet stiprinājumu, kas savieno amortizatora dakšu pie amortizatora statnes. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet WD-40 aerosolu.



17 Atvienojiet amortizatora dakšu no amortizatora statnes.



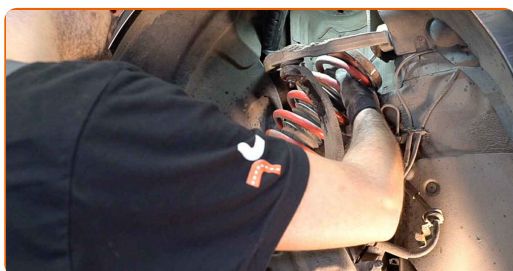
18 Atskrūvējiet augšējo amortizatora statņa balsta stiprinājumu.



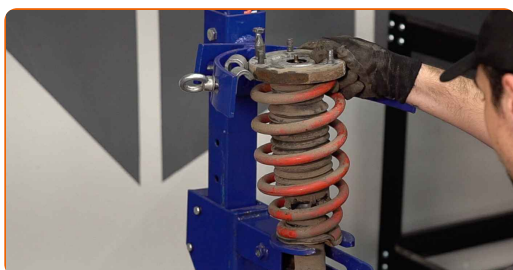
AUTODOC iesaka:

- ALFA ROMEO SPIDER (939) - lai izvairītos no ievainojumiem, turiet amortizatora statni, skrūvējot vaļā tā stiprinājumu skrūves.

19 Noņemiet amortizatora statni.



20 Uzstādiet amortizatora statni atsperes saspiešanas ierīcē.



Mainā: amortizatora statne – ALFA ROMEO SPIDER (939). AUTODOC speciālisti iesaka:

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

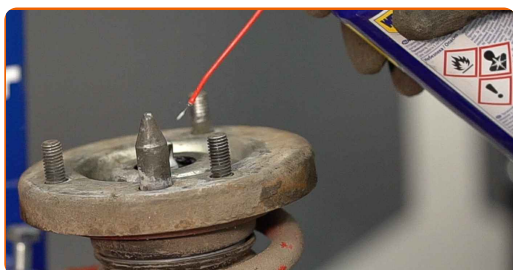
21

Saspiediet atsperi.



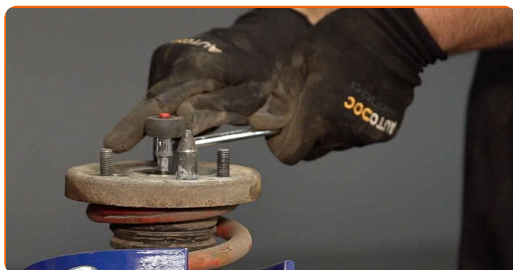
22

Notīriet amortizatora kātu. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet WD-40 aerosolu.



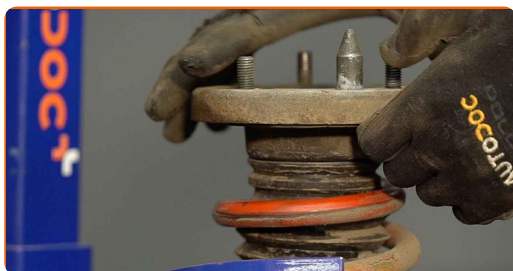
23

Atskrūvējiet amortizatora statnes virzuļa uzgriezni. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 18. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 6. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķi.



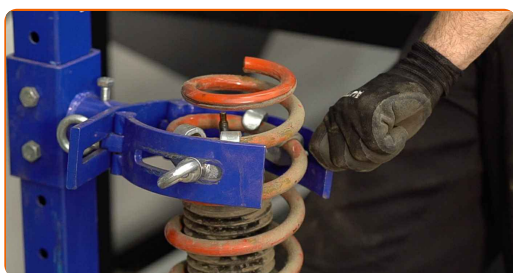
24

Noņemiet augšējo statnes balstu. Izmantojiet montāžas sviru.



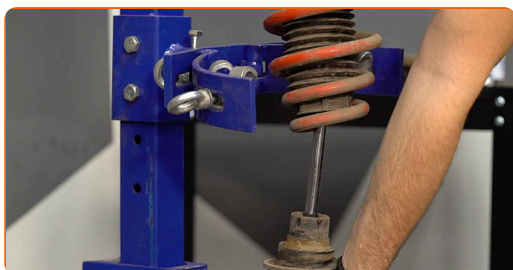
25

Atbrīvojiet vīto atsperi.



26

Noņemiet atsperi.



27

Noņemiet amortizatora putekļu aizsargvāciņu un atturi.

28

Noņemiet veco amortizatoru no hidrauliskā atsperu saspiedēja.

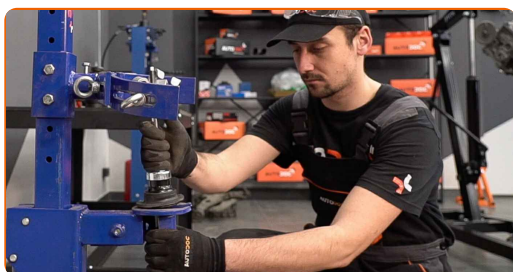


Maina: amortizatora statne – ALFA ROMEO SPIDER (939). AUTODOC padomi:

- Uzmanīgi aplūkojiet amortizatora balstu, putekļu gumiju un atturi. Ja nepieciešams, nomainiet tos.
- Pirms jaunā amortizatora uzstādīšanas noteikti pārsūknējiet to 3-5 reizes manuāli.

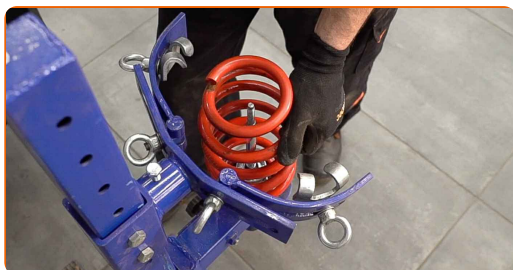
29

Uzstādiet jauno amortizatoru uz hidrauliskā atsperu saspiedēja.



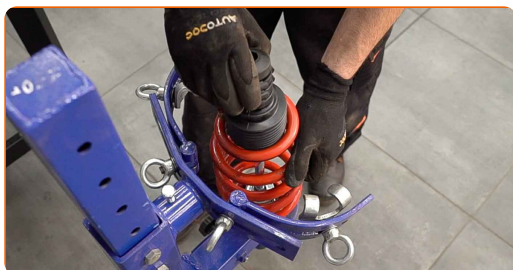
30

Uzstādiet atsperi uz amortizatora.



31

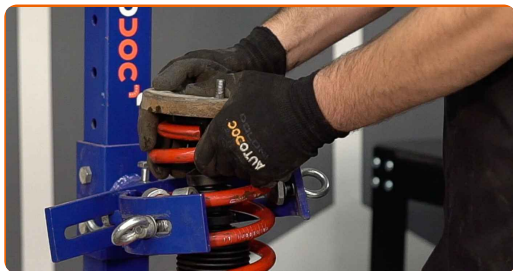
Uzstādiet putekļsargu un gājiena ierobežotāju uz jaunā amortizatora.



32

Saspiediet atsperi.

33 Uzstādiet augšējo statņa balstu un statņa balsta gultni.



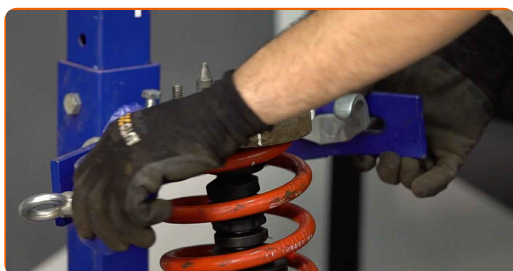
34 Pievelciet amortizatora statņa kļauņa uzgriezni. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 6. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 18. Izmantojiet mucīnatslēgu Nr 18. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Grieznes moments 33 Nm.



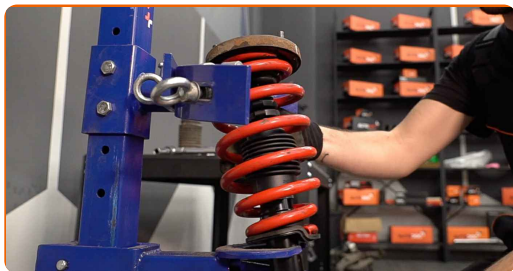
Maiņa: amortizatora statne – ALFA ROMEO SPIDER (939). Profesionāļi iesaka:

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

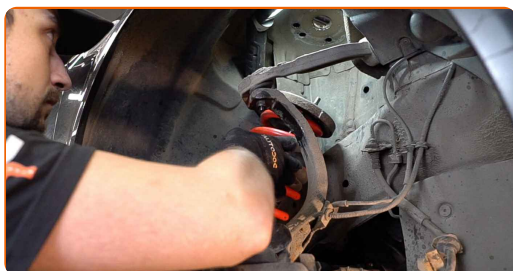
35 Atlaidiet atsperi.



36 Noņemiet samontēto amortizatora statni.



37 Uzstādiet amortizatora statni uz riteņa arkas.



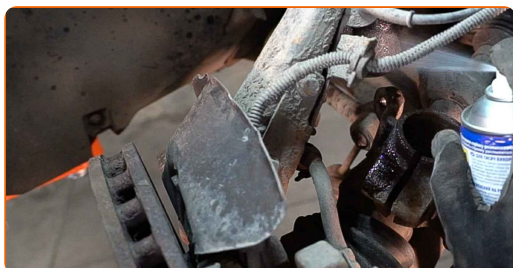
38 Pieskrūvējiet augšējo amortizatora statņa balsta stiprinājumu. Nepievelciet to.



AUTODOC iesaka:

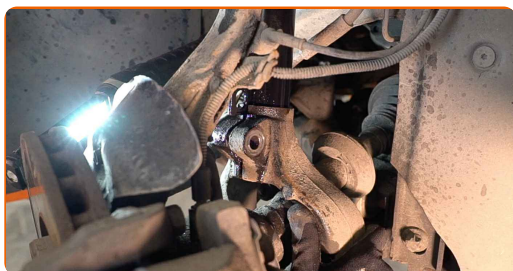
- Svarīgi! Turot ALFA ROMEO SPIDER (939) amortizatora statni, ieskrūvējiet stiprinājuma skrūves.

39 Notīriet amortizatora dakšas montāžas vietas. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet WD-40 aerosolu.



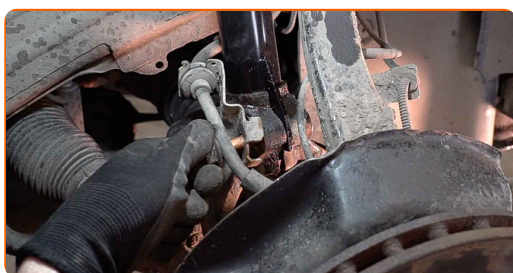
40

Pievienojiet amortizatora dakšu pie amortizatora statnes. Izmantojiet gumijas āmuru.



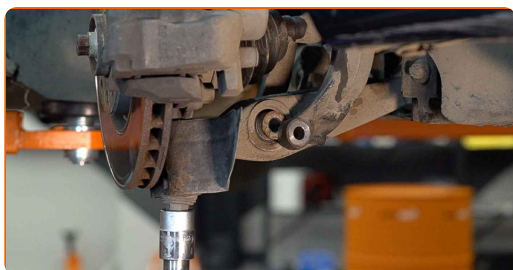
41

Uzstādiet stiprinājuma skrūvi.



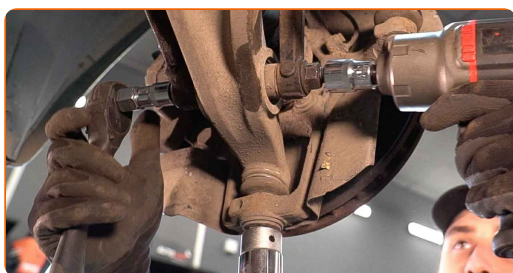
42

Atbalstiet sviru. Izmantojiet hidraulisko transmisiju domkratu.



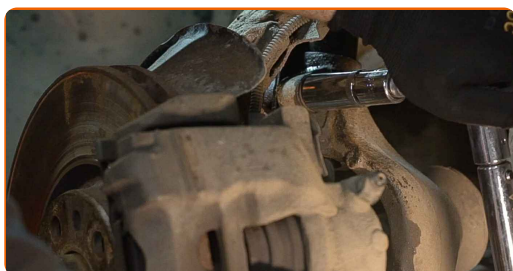
43

Ieskrūvējiet stiprinājumu, kas savieno amortizatora dakšu pie apakšējās balstiekārtas sviras. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr E18. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 21. Izmantojiet vītņurbja atslēgu.



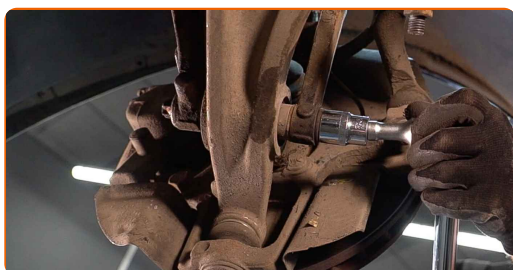
44

Pievelciet amortizatora statnes stiprinājumu pie amortizatora dakšas. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 18. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 77 Nm.



45

Pievelciet amortizatora dakšas stiprinājumu pie apakšējās balstiekārtas sviras. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 21. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 55 Nm. +45°

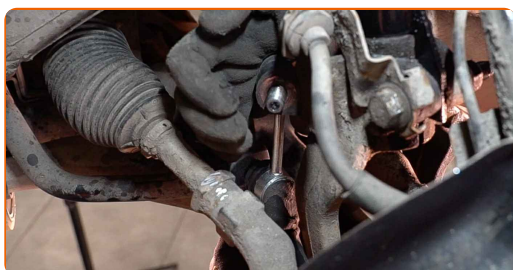


AUTODOC iesaka:

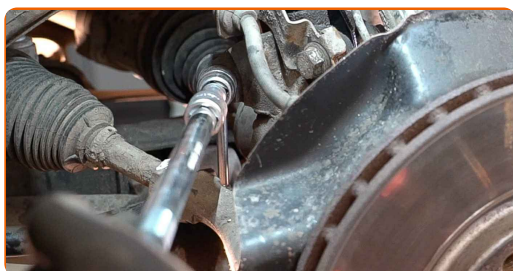
- Svarīgi! Noteikti izmantojiet jaunus stiprinājumus.

46

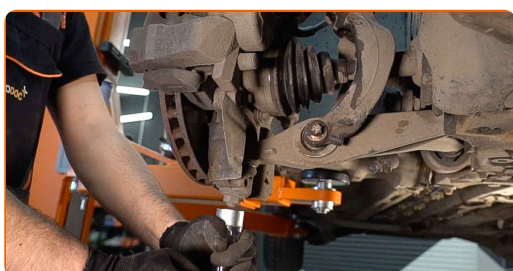
Uzstādiet šķērsstabilizatora stiepli.



- 47** Pievelciet stiprinājumu, kas savieno stabilizatora saiti ar amortizatora dakšu. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 18. Izmantojiet HEX Nr. H6. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 60 Nm.



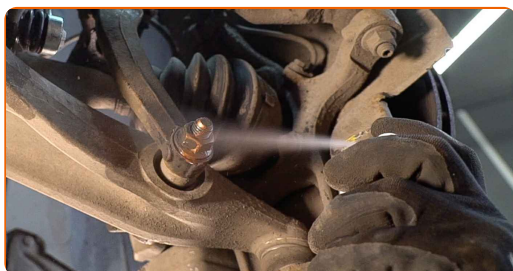
- 48** Noņemiet atbalstu no sviras apakšas.



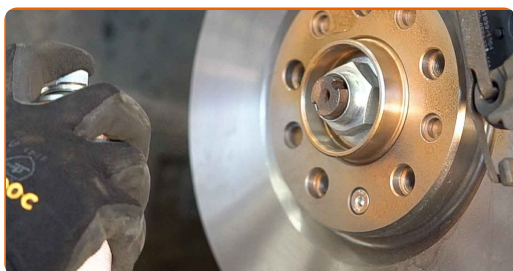
AUTODOC iesaka:

- Nelaidiet transmisijas domkratu strauji zemē, lai nesabojātu ALFA ROMEO SPIDER (939) detaļas un mehānismus.

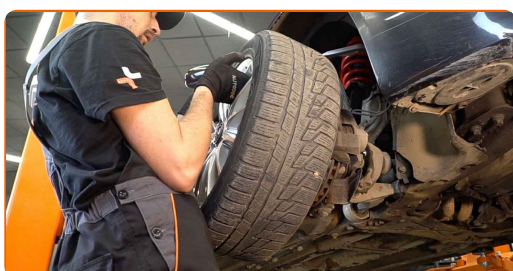
- 49** Apstrādājiet amortizatora statnes stiprinājumus. Izmantojiet vara smērvielu.



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



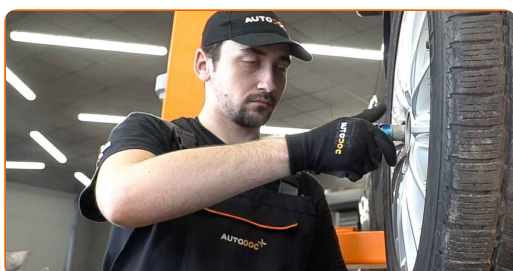
- 51** Uzlieciet riepu.



Maiņa: amortizatora statne – ALFA ROMEO SPIDER (939). AUTODOC ekspertu padomi:

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

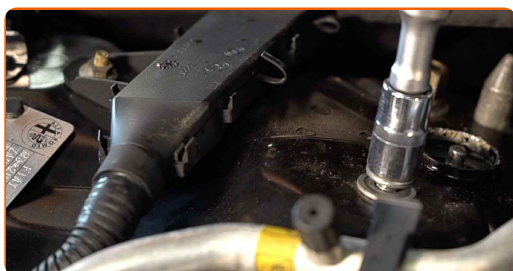
- 52** Aizskruvējiet riteņa stiprinājumu skrūves. Izmantojiet pneimo mucīņu Nr.17



- 53** Nolaidiet automašīnu.

54

Pievelciet augšējo amortizatora statņa balsta stiprinājumu. Izmantojiet mucīnatslēgu Nr 16. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 44 Nm.



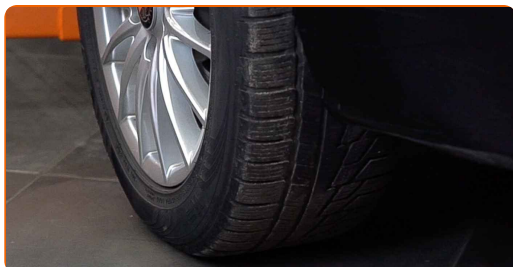
55

Pievelciet riteņu stiprinājuma skrūves krusteniskā secībā. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 120 Nm.



56

Noņemiet fiksētājus un domkratus.



57

Noņemiet aizsargvāku.

58

Aizveriet dzinēja pārsegu.

LABI DARĪTS! 

SKATĪT VAIRĀK PAMĀCĪBU

AUTODOC – AUGSTĀKĀ KVALITĀTE UN AUTODAĻAS PAR PIENĒMAMU 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

ⓘ 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".