



Kā nomainīt: priekšas
amortizatora statni **VW
Beetle Hatchback (5C1,
5C2)** - nomaiņas ceļvedis

LĪDZĪGA VIDEO PAMĀCĪBA



Šajā video redzama līdzīgas autodaļas nomaiņas procedūra citā transportlīdzeklī

Uzmanību

Šis maiņas algoritms ir piemērots:

VW Beetle Hatchback (5C1, 5C2) 1.2 TSI, VW Beetle Hatchback (5C1, 5C2) 2.0 TSI,
VW Beetle Hatchback (5C1, 5C2) 1.4 TSI, VW Beetle Hatchback (5C1, 5C2) 1.6 TDI,
VW Beetle Hatchback (5C1, 5C2) 2.0 TDI, VW Beetle Hatchback (5C1, 5C2) 2.5

Darbību secība var nedaudz atšķirties atkarībā no automašīnas uzbūves.

Šī pamācība tika izveidota, pamatojoties uz līdzīgas autodaļas nomaiņas procedūru:
VW Touran I (1T3) 1.6 TDI

MAIŅA: AMORTIZATORA STATNE – VW BEETLE HATCHBACK (5C1, 5C2). NEPIECIEŠAMO INSTRUMENTU SARAKSTS:



- Stieplu suka
- WD-40 aerosols
- 12 kanšu mucīņa 15/16"
- Kombinētā atslēga Nr 18
- Kombinētā atslēga Nr 21
- Uzgriežņu atslēga ar XZN uzgali nr. 6
- Uzgriežņu atslēga ar XZN uzgali nr. 14
- Muciņas uzgalis nr. 13
- Muciņas uzgalis nr. 14
- Muciņas uzgalis nr. 16
- Muciņas uzgalis nr. 18
- Muciņas uzgalis nr. 21
- HEX uzgalis Nr. H6.
- Dinamometriskā atslēga
- Sprūdatslēga
- Vītņurbja atslēga
- Vara smērviena
- Ierīce atsperu saspiešanai
- Pneimo mucīņa Nr 17
- plakanais cirtnis
- Āmurs
- Hidrauliskais pacēlājs
- Gumijas āmurs
- Lauznis
- Riteņa fiksētājs

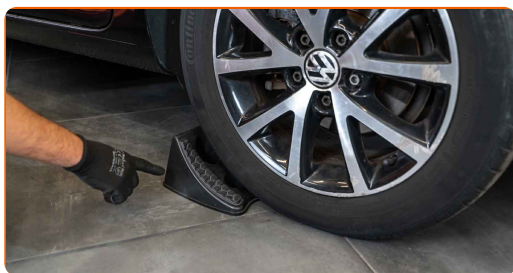
Pirkt instrumentus

Maiņa: amortizatora statne – VW Beetle Hatchback (5C1, 5C2). AUTODOC 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.

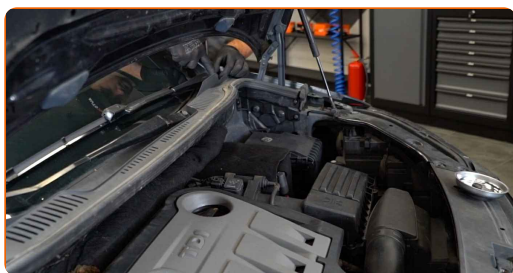
VEICIET NOMAIŅU ŠĀDĀ SECĪBĀ:

1 Nobloķējiet riteņus ar fiksētājiem.



2 Atveriet motora pārsegu.

3 Noņemiet vējstikla tīrītāja sviras uzgriežņu vāciņus.



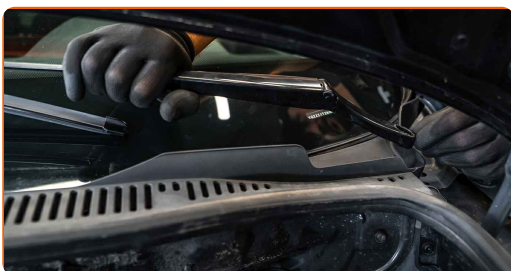
4

Atskrūvējiet vējstikla tīrītāju sviru stiprinājumus. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 14.



5

Noņemiet tīrītāju sviras.



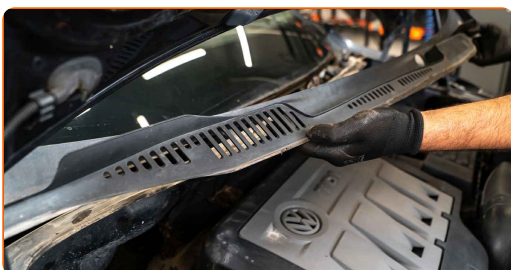
6

Noņemiet vējstikla ventilācijas režģa blīvējumu.



7

Paceliet un noņemiet vējstikla ventilācijas režģi.



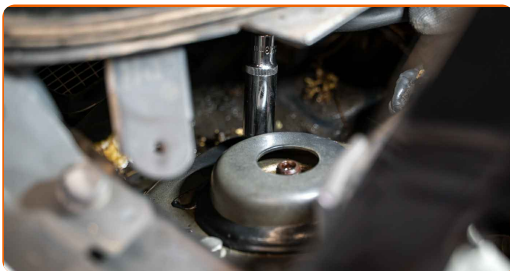
8

Noīriet amortizatora augšējā balsta stiprinājumus. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet WD-40 aerosolu.



9

Atskrūvējiet amortizatora statņa augšējo stiprinājumu. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 13.



Mainā: amortizatora statne – VW Beetle Hatchback (5C1, 5C2). Ieteikums:

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

10

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



11

Atskrūvējiet riteņu skrūves.

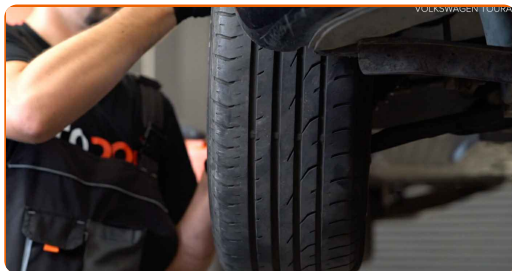


AUTODOC iesaka:

- **Brīdinājums!** Lai izvairītos no ievainojumiem, turiet VW Beetle Hatchback (5C1, 5C2) riteņi, skrūvējot vaļā stiprinājuma skrūves.

12

Noņemiet riteni.



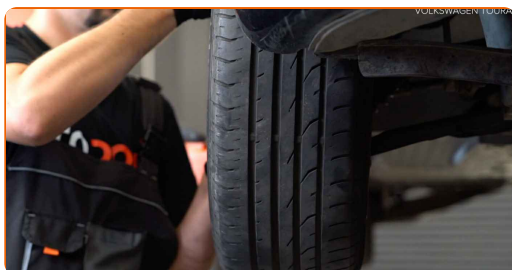
13

Noņemiet riteņa diska vāku.



14

Uzlieciet riepu.

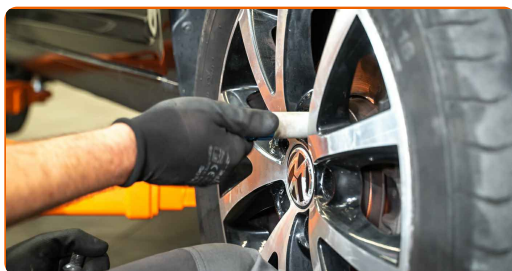


Maiņa: amortizatora statne – VW Beetle Hatchback (5C1, 5C2). AUTODOC iesaka:

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

15

Aizskruvējiet riteņa stiprinājumu skrūves. Izmantojiet pneimo mucīņu Nr.17



16

Atskrūvējiet riteņa rumbas skrūvi. Izmantojiet 15/16" 12 kanšu mucīņas.



Maiņa: amortizatora statne – VW Beetle Hatchback (5C1, 5C2). AUTODOC iesaka:

- Neatskrūvējiet stiprinājumu par vairāk kā 90 grādiem.

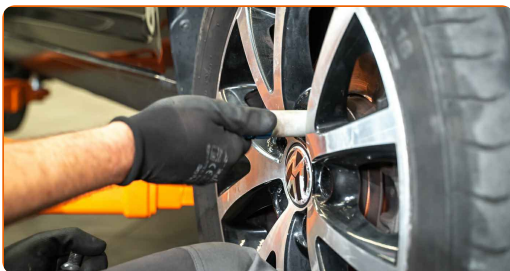
17

Paceliet priekšējo auto pusi un atbalstiet to.



18

Atskrūvējiet riteņu skrūves.

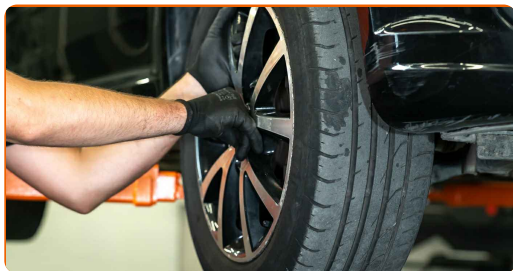


AUTODOC iesaka:

- Svarīgi! Turiet VW Beetle Hatchback (5C1, 5C2) riteni, skrūvējot vaļā stiprinājuma skrūves.

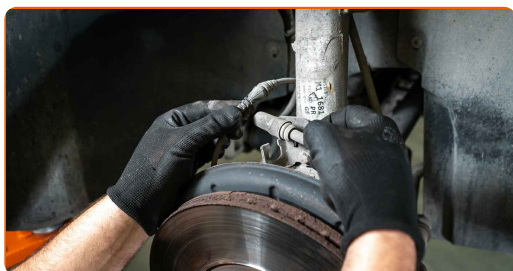
19

Noņemiet riteni.



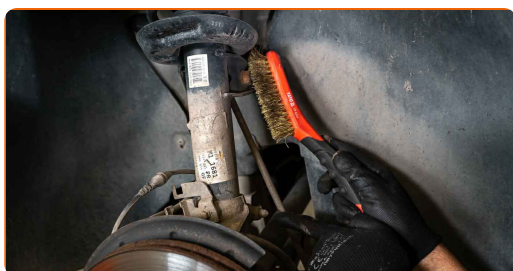
20

Atvienojiet vadojumu un bremžu šļūteni no kronšteina uz amortizatora statņa.



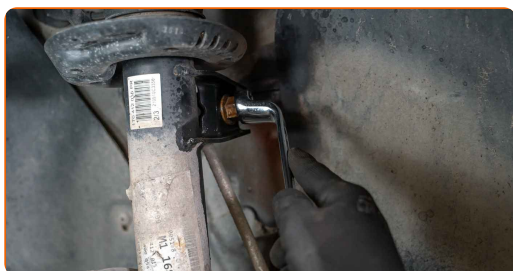
21

Notīriet stiprinājumus, kas savieno stabilizatora statni ar amortizatora statni, un stiprinājumus, kas savieno amortizatora statni ar grozāmasi. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet WD-40 aerosolu.



22

Atskrūvējiet uzgriezni un noņemiet stabilizatora stiepi no amortizatora statņa. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 18. Izmantojiet XZN Nr. 6.



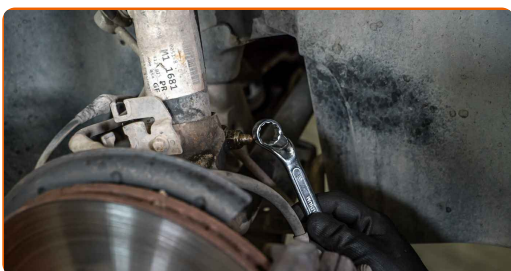
23

Noņemiet klīrensa regulēšanas devēju no balstiekārtas sviras.

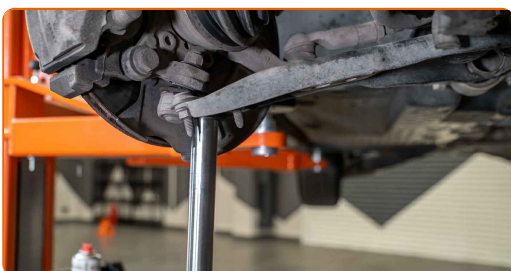
Pievērsiet uzmanību!

- Dažas automašīnas nav aprīkotas ar klīrensa regulēšanas devēju.

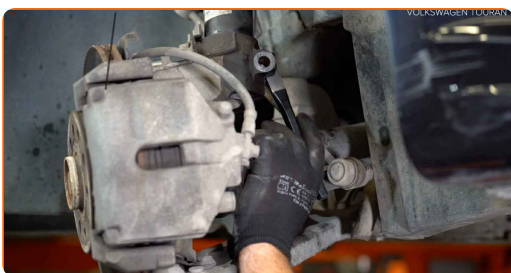
- 24** Atskrūvējiet uzgriezni un noņemiet amortizatora apakšējo stiprinājumu. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 18. Izmantojiet XZN Nr. 14.



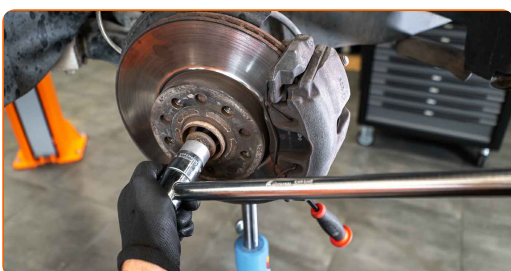
- 25** Paceliet grozāmasi. Izmantojiet hidraulisko transmisiju domkratu.



- 26** Atvienojiet grozāmasi no amortizatora statņa. Izmantojiet plakano metālapstrādes cirtni. Izmantojiet āmuru.



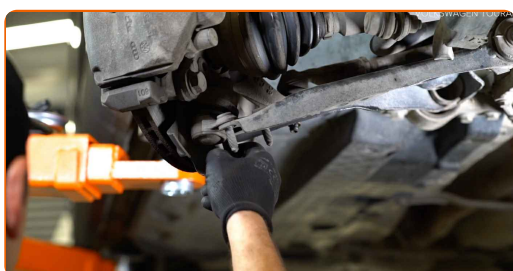
- 27** Atskrūvējiet stiprinājumu, kas savieno piedziņas vārpstu ar riteņa rumbu. Izmantojiet 15/16" 12 kanšu mucīņas. Izmantojiet vītņurbja atslēgu.



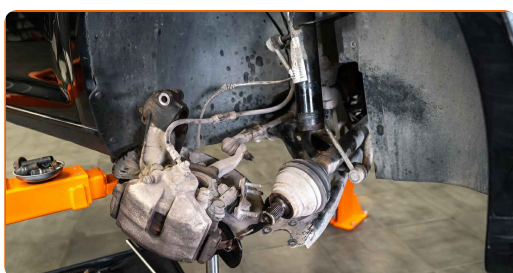
- 28 Atskrūvējiet stiprinājumu, kas savieno lodbalsta savienojumu ar balstiekārtas sviru. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 16.



- 29 Atvienojiet lodšarnīru no sviras. Izmantojiet montāžas sviru.



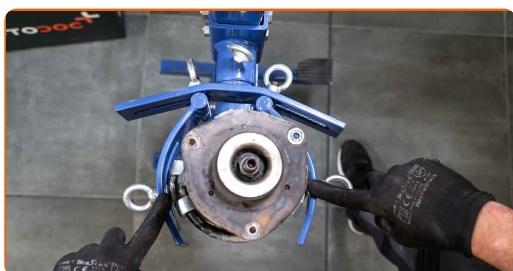
- 30 Noņemiet piedziņas vārpstu no riteņa rumbas.



- 31 Noņemiet amortizatora statni.



- 32 Uzstādiet amortizatora statni atsperes saspiešanas ierīcē.

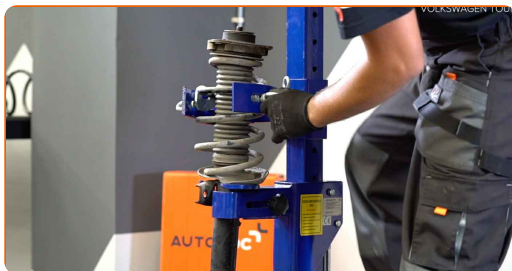


Maiņa: amortizatora statne – VW Beetle Hatchback (5C1, 5C2). AUTODOC ekspertu padomi:

- 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.

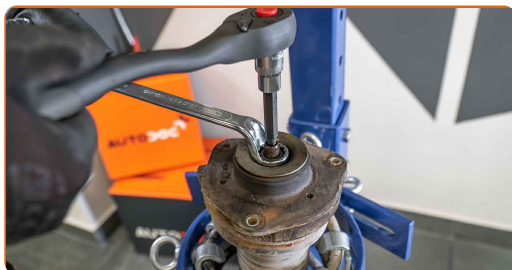
33

Saspiediet atsperi.



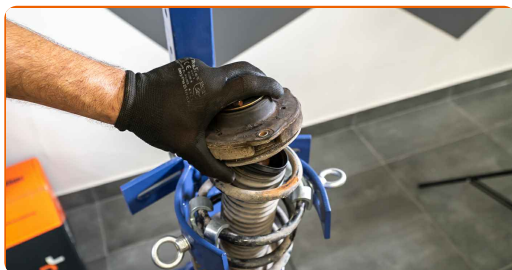
34

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



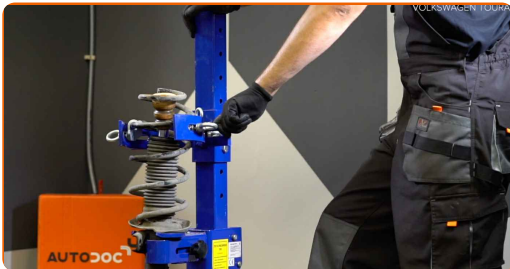
35

Noņemiet augšējo statnes balstu.



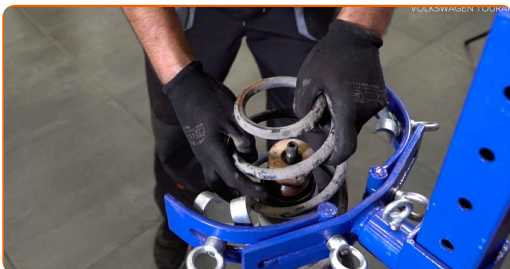
36

Atbrīvojiet vīto atsperi.



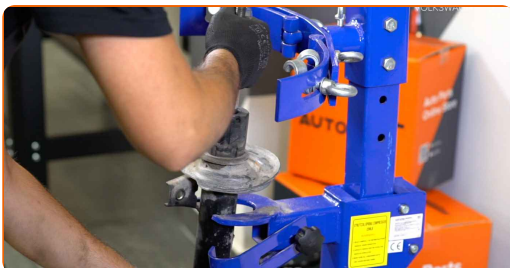
37

Noņemiet atsperi.



38

Noņemiet veco amortizatoru no hidrauliskā atsperu saspiedēja.



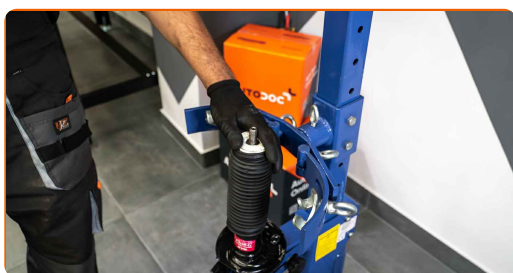
AUTODOC iesaka:

- Maiņa: amortizatora statne – VW Beetle Hatchback (5C1, 5C2). Rūpīgi pārbaudiet amortizatora balstu, putekļu aizsargu un gājiena ierobežotāju. Aizvietojiet, ja ir nepieciešams.
- Pirms jaunā amortizatora uzstādīšanas noteikti pārsūknējiet to 3-5 reizes manuāli.

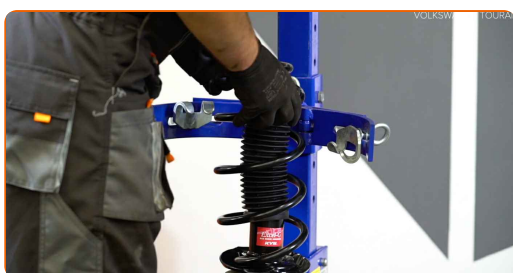
39 Uzstādiet jauno amortizatoru uz hidrauliskā atsperu saspiedēja.



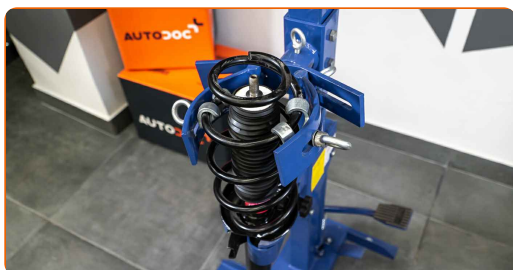
40 Uzstādiet putekļsargu un gājiena ierobežotāju uz jaunā amortizatora.



41 Uzstādiet atsperi uz amortizatora.



42 Saspiediet atsperi.



43 Uzstādiet augšējo statņa balstu un statņa balsta gultni.



44

Pievelciet amortizatora statņa klaņa uzgriezni. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 21. Izmantojiet HEX Nr. H6. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 60 Nm.



Maiņa: amortizatora statne – VW Beetle Hatchback (5C1, 5C2). AUTODOC speciālisti iesaka:

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

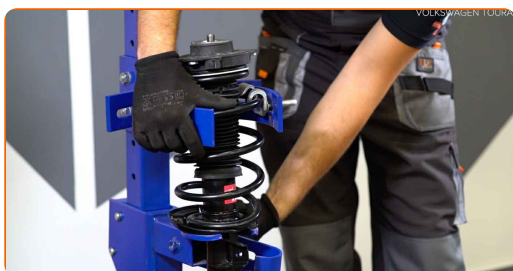
45

Atlaidiet atsperi.



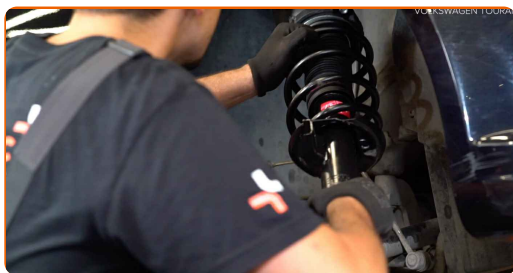
46

Noņemiet samontēto amortizatora statni.



47

Uzstādiet amortizatora statni uz riteņa arkas.



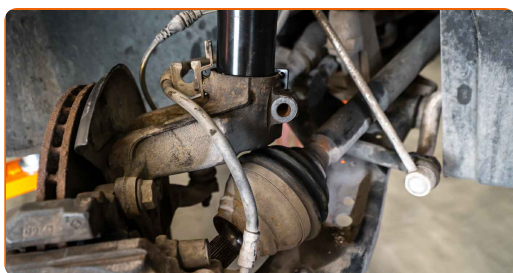
48

Pievelciiet amortizatora statņa augšējo stiprinājumu. Izmantojiet mucinātslēgu Nr 13. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķi.



49

Nostipriniet amortizatora statni uz grozāmass.

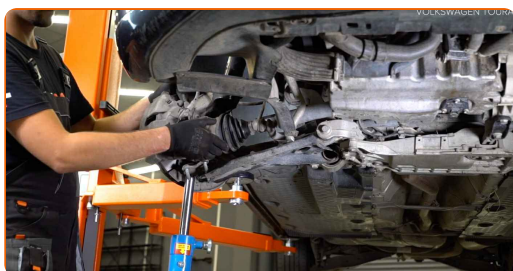


Mainā: amortizatora statne – VW Beetle Hatchback (5C1, 5C2). Ieteikums:

- Ja nepieciešams, izmantojiet gumijas āmuru.

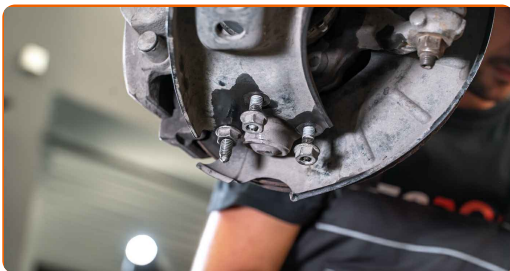
50

Uzstādiet piedziņas vārpstu riteņa rumbā.



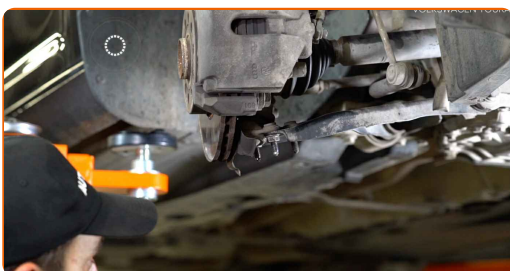
51

Piestipriniet lodbalstu pie sviras.



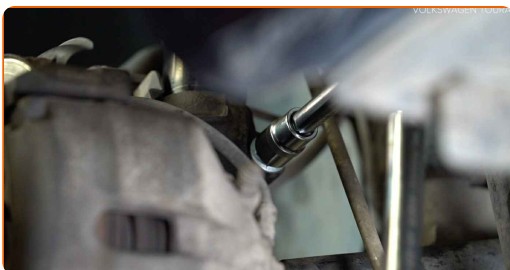
52

Ieskrūvējiet lodbalsta sprostplāksnes stiprinājumus (3 gab.). Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 16. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezies moments 60 Nm.



53

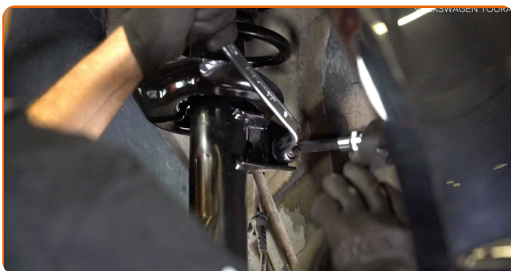
Uzstādiēt un pievelciet jauno grozāmass skrūvi. Svarīgi! Noteikti izmantojiet jaunus stiprinājumus. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 18. Izmantojiet XZN Nr. 14. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 18. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezies moments 70 Nm. +90°



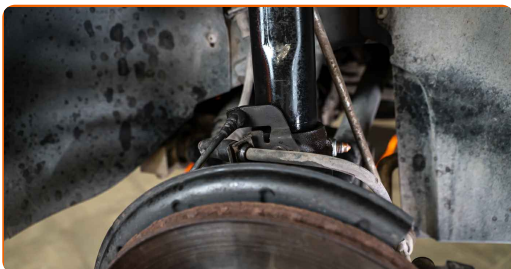
Pievērsiet uzmanību!

- Pievilkšanas moments ir norādīts tērauda grozāmasij.

- 54 Nostipriniet stabilizatora atsaiti uz piekares statņa. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 18. Izmantojiet XZN Nr. 6. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 65 Nm.



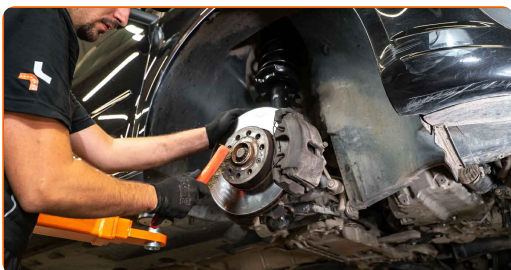
- 55 Nostipriniet bremžu sistēmas šļūteni uz statnes. Pievienojiet ABS devēja kabeļa stiprinājumu pie amortizatora statņa.



- 56 Uzstādiet un pievelciet piedziņas vārpstas skrūvi. Izmantojiet 15/16" 12 kanšu mucīņas.

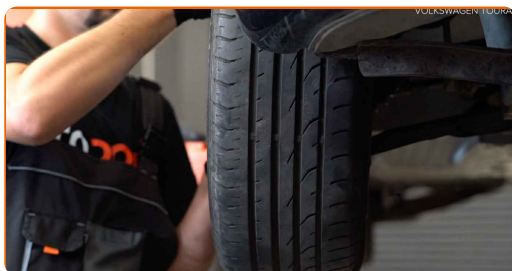


- 57 Notīriet riteņa diska montāžas vietu. Izmantojiet metāla birsti. Apstrādājiet kontaktvirsmu. Izmantojiet vara smērvielu.



58

Uzlieciet riepu.

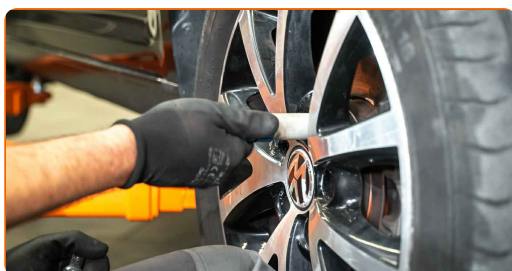


Mainā: amortizatora statne – VW Beetle Hatchback (5C1, 5C2). AUTODOC padomi:

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

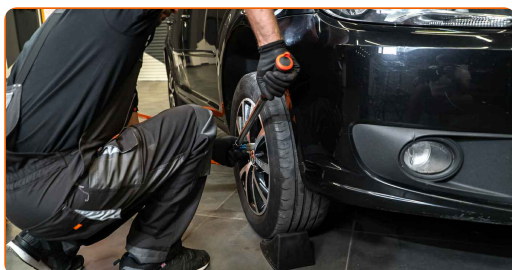
59

Aizskruvējiet riteņa stiprinājumu skrūves. Izmantojiet pneimo mucīņu Nr.17



60

Pievelciet skrūvi, kas savieno piedziņas vārpstu ar riteņa rumbu. Svarīgi! Noteikti izmantojiet jaunus stiprinājumus. Izmantojiet 15/16" 12 kanšu mucīņas. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 70 Nm. +90°



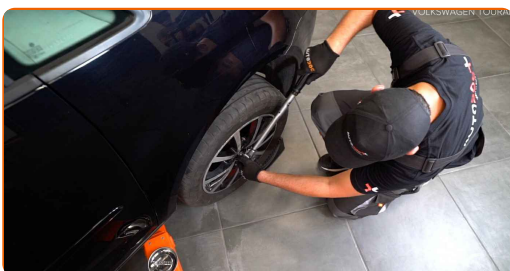
61

Uzstādiet riteņa diska vāku.



62

Nolaidiet auto un pievelciet skrūves krusteniskā veidā. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 120 Nm.



63

Pievelciet amortizatora statņa augšējo stiprinājumu. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 13. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 15 Nm.

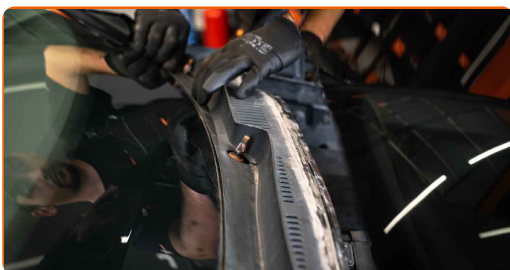


64

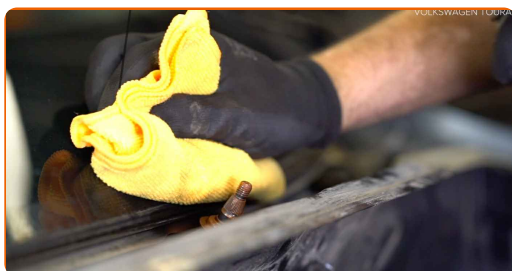
Iztīriet vējstikla ventilācijas režģa montāžas sēžu.

65

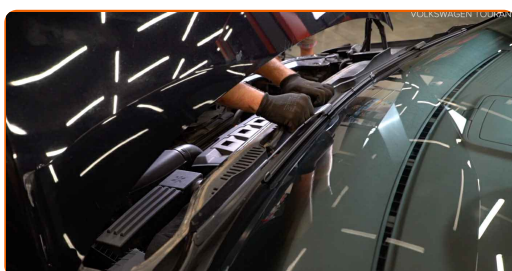
Uzstādiet un nostipriniet vējstikla ventilācijas režģi.



- 66 Notīriet vējstikla tīrītāju mehānisma sviru stiprinājumu vadtaņas. Izmantojiet metāla birsti. Apstrādājiet vējstikla tīrītāju mehānisma sviru stiprinājumu vadtaņas. Izmantojiet vara smērvielu.



- 67 Uzstādiet logu tīrītāju sviras.



- 68 Pievelciet stiklu tīrītāju sviru stiprinājumus. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 14. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 10 Nm.

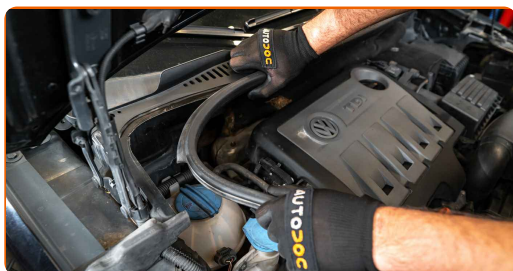


Maiņa: amortizatora statne – VW Beetle Hatchback (5C1, 5C2). Profesionāļi iesaka:

- Pārliecinieties, ka nesajaucat vietām tīrītāju sviras autovadītāja un pasažiera pusēs.

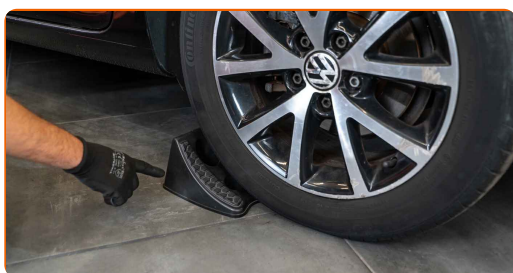
69

Uzstādiet vējstikla ventilācijas režģa blīvējumu.



70

Noņemiet fiksētājus un domkratus.



71

Aizveriet dzinēja pārsegu.

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 2021 – 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".