



Kā nomainīt: priekšas
amortizatora statni **VW**
**Fox Hatchback (5Z1, 5Z3,
5Z4)** - nomaiņas ceļvedis

LĪDZĪGA VIDEO PAMĀCĪBA



Šajā video redzama līdzīgas autodaļas nomaiņas procedūra citā transportlīdzeklī

ⓘ Uzmanību!

Šis maiņas algoritms ir piemērots:

VW Fox Hatchback (5Z1, 5Z3, 5Z4) 1.2, VW Fox Hatchback (5Z1, 5Z3, 5Z4) 1.4, VW Fox Hatchback (5Z1, 5Z3, 5Z4) 1.4 TDI

Darbību secība var nedaudz atšķirties atkarībā no automašīnas uzbūves.

Šī pamācība tika izveidota, pamatojoties uz līdzīgas autodaļas nomaiņas procedūru:
VW Polo IV Hatchback (9N) 1.4 16V

MAIŅA: AMORTIZATORA STATNE – VW FOX HATCHBACK (5Z1, 5Z3, 5Z4). NEPIECIEŠAMO INSTRUMENTU SARAKSTS:



- Stieplu suka
- WD-40 aerosols
- Bremžu sistēmu tīrītājs
- Vara smērvielas
- Muciņas uzgalis nr. 12
- Muciņas uzgalis nr. 13
- Muciņas uzgalis nr. 16
- Muciņas uzgalis nr. 18
- Muciņas uzgalis nr. 21
- Uzgriežņu atslēga ar XZN uzgali nr. 12
- 12 kanšu muciņa nr. 30
- HEX uzqalis nr. H6.
- Amortizatora muciņa
- Pneimo muciņa Nr 17
- Sprūdatslēga
- Dinamometriskā atslēga
- Tapu caurumsitnis
- Vītnurbja atslēga
- Āmurs
- Ierīce atsperu saspiešanai
- Hidrauliskais pacēlājs
- Spārna pārklājs
- Riteņa fiksētājs

[Pirk instrumentus](#)

Maiņa: amortizatora statne – VW Fox Hatchback (5Z1, 5Z3, 5Z4). AUTODOC iesaka:

- Abi priekšējās balstiekārtas amortizatora statņi jānomaina vienlaikus.
- Priekšējās piekares labā un kreisā amortizatora maiņas procedūra ir identiska.
- Lūdzu, īemiet vērā: visi darbi ar VW Fox Hatchback (5Z1, 5Z3, 5Z4) automašīnu jāveic ar izslēgtu motoru.

VEICIET NOMAIŅU ŠĀDĀ SECĪBĀ:

- 1 Atveriet motora pārsegu.
- 2 Izmantojet aizsargu, lai nesabojātu automašīnas krāsojumu un plastmasas detaļas.
- 3 Notīriet amortizatora statnes augšējā balsta stiprinājumus. Izmantojet WD-40 aerosolu.

- 4 Atskrūvējiet amortizatora statnes atbalstu augšējos stiprinājumus. Izmantojet mucīnatslēgu Nr 13. Izmanojiet atslēgu ar tarkšķi.


5

Nobloķējet riteņus ar fiksētājiem.

**6**

Atskrūvējiet rumbas kontruzgriezni. Izmantojet 12 kanšu muciņu Nr.30. Izmantojet vītnurbja atslēgu.

**7**

Atskrūvējiet valīgāk riteņa stiprinājuma skrūves. Izmantojet pneimo muciņu Nr.17

**8**

Paceliet priekšējo auto pusi un atbalstiet to.

9

Atskrūvējiet riteņu skrūves.



Maiņa: amortizatora statne – VW Fox Hatchback (5Z1, 5Z3, 5Z4). Ieteikums:

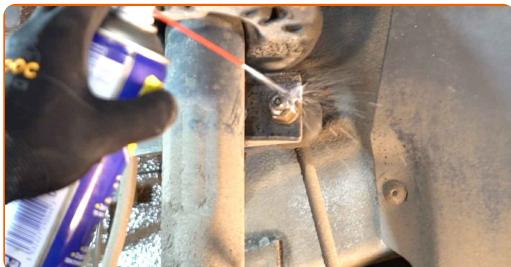
- Lai izvairītos no traumu gūšanas, pieturiet riteni, atskrūvējot skrūves.

10

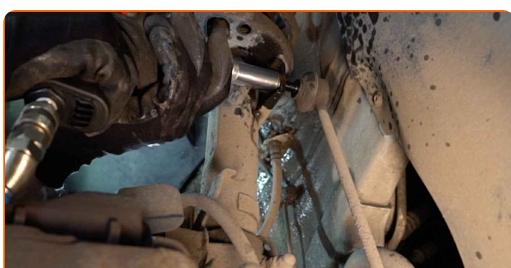
Noņemiet riteni.

**11**

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

**12**

Atskrūvējiet uzgriezni un noņemiet stabilizatora stiepni no amortizatora statņa. Izmantojet muciņatslēgu Nr 16. Izmanojiet atslēgu ar tarkšķi.

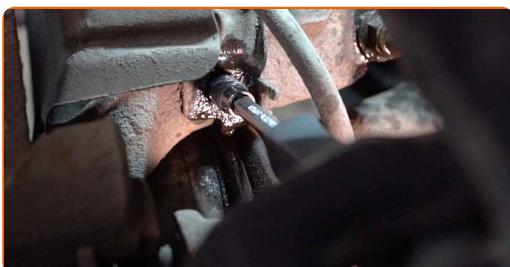


13

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

**14**

Atvienojiet bremžu ūteni no amortizatora statnes. Izmantojiet muciņatslēgu Nr 12.

**15**

Atskrūvējiet amortizatora statnes apakšējos stiprinājumus pie grozāmass. Izmantojiet XZN Nr. 12. Izmantojiet muciņatslēgu Nr 18. Izmanojiet atslēgu ar tarkšķi. Izmantojiet vītnurbja atslēgu.

**16**

Notīriet visus sviru savienojumus. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet WD-40 aerosolu.

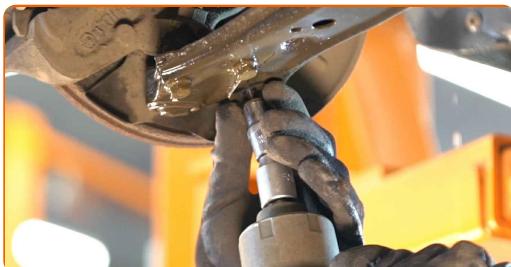


AUTODOC iesaka:

- Maiņa: amortizatora statne – VW Fox Hatchback (5Z1, 5Z3, 5Z4). Pēc aerosola uzklāšanas pagaidiet dažas minūtes.
- Izmantojiet aizsargbrilles.

17

Atskrūvējiet stiprinājumu, kas savieno lodbalsta savienojumu ar balstiekārtas sviru. Izmantojiet muciņatslēgu Nr 13. Izmantojiet vītnjurbja atslēgu.



18

Atvienojiet lodšarnīru no sviras.



19

Atskrūvējiet stiprinājumu, kas savieno piedziņas vārpstu ar riteņa rumbu. Izmantojiet 12 kanšu muciņu Nr.30.

20

Noņemiet piedziņas vārpstu. Izmantojiet tapu caurumsitni. Izmantojiet āmuru.

21

Paceliet grozāmasi. Izmantojiet hidraulisko transmisiju domkratu.



22

Izņemiet stiprinājuma skrūvi.



23

Atlaidiet apakšējo stiprinājumu, kas savieno amortizatora statni pie grozāmass. Izmantojiet speciālu mucīnu amortizatora demontāžai. Izmanojiet atslēgu ar tarkšķi.



24

Atvienojiet grozāmasi no amortizatora statņa.



25

Atskrūvējiet amortizatora statņa augšējo stiprinājumu.

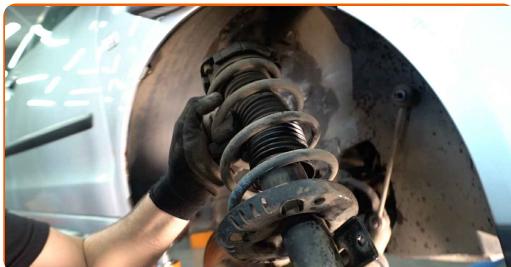


AUTODOC iesaka:

- VW Fox Hatchback (5Z1, 5Z3, 5Z4) - lai izvairītos no ievainojumiem, turiet amortizatora statni, skrūvējot valā tā stiprinājumu skrūves.

26

Noņemiet amortizaotra statni.



27

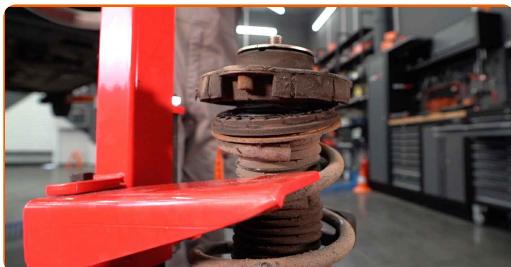
Uzstādīet amortizatora statni atsperes saspiešanas ierīcē.

Maiņa: amortizatora statne – VW Fox Hatchback (5Z1, 5Z3, 5Z4). AUTODOC ekspertru 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.

28

Saspiediet atsperi.



29

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



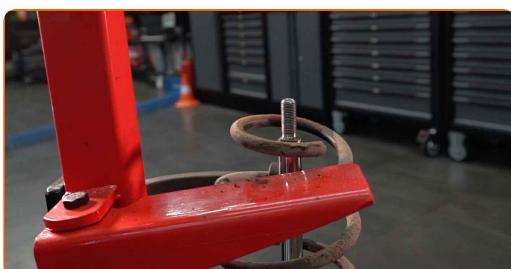
- 30** Atskrūvējiet amortizatora statnes virzuļa uzgriezni. Izmantojet muciņatslēgu Nr 21. Izmantojet HEX Nr. H6. Izmanojiet atslēgu ar tarkšķi.



- 31** Noņemiet amortizatora balstu, putekļu sargu un atsitēju.



- 32** Atbrīvojiet vīto atsperi.



- 33** Noņemiet atsperi.



- 34** Noņemiet veco amortizatoru no hidrauliskā atsperu saspiedēja.



AUTODOC iesaka:

- Maiņa: amortizatora statne – VW Fox Hatchback (5Z1, 5Z3, 5Z4). Rūpīgi pārbaudiet amortizatora balstu, putekļu aizsargu un gājiena ierobežotāju. Aizvietojiet, ja ir nepieciešams.
- Pirms jaunā amortizatora uzstādīšanas noteikti pārsūknējet to 3-5 reizes manuāli.

35

Uzstādīet jauno amortizatoru uz hidrauliskā atsperu saspiedēja.



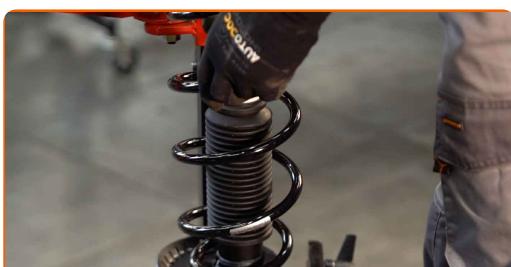
36

Uzstādīet putekļsargu un gājiena ierobežotāju uz jaunā amortizatora.



37

Uzstādīet atsperi uz amortizatora.



38

Saspiediet atsperi.

**39**

Uzstādīt augšējo statņa balstu un statņa balsta gultni.

**40**

Pievelciet amortizatora statņa kļaņa uzgriezni. Izmantojet mucīnatslēgu Nr 21. Izmantojet HEX Nr. H6. Izmantojet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 60 Nm.



Maiņa: amortizatora statne – VW Fox Hatchback (5Z1, 5Z3, 5Z4). AUTODOC speciālisti iesaka:

- Pārliecieties, ka atspere ir pareizi ievietota. Izvairieties no sašķiebes.

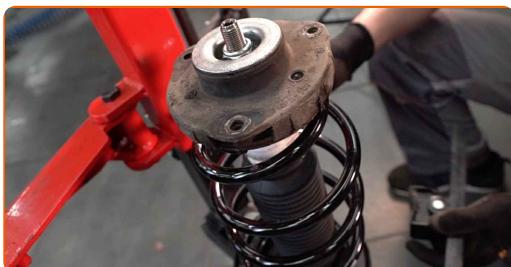
41

Atlaidiet atsperi.



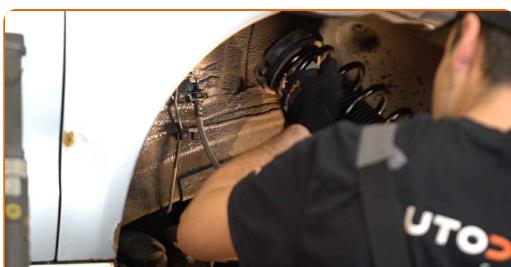
42

Noņemiet samontēto amortizatora statni.



43

Uzstādīt amortizatora statni uz riteņa arkas.



44

Nostipriniet amortizatora statnes augšējos stiprinājumus. Nepievelciet to.

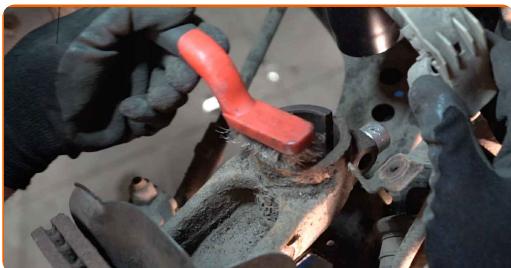


Maiņa: amortizatora statne – VW Fox Hatchback (5Z1, 5Z3, 5Z4). AUTODOC padomi:

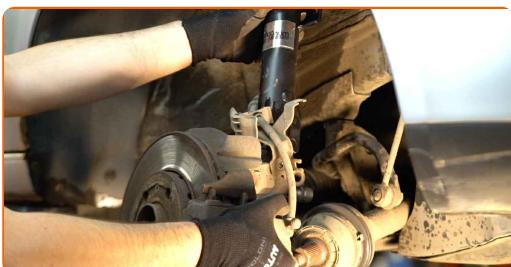
- Lai izvairītos no traumatiskām situācijām, pieturiet amortizatora statni, izskrūvējot stiprinājuma skrūves.

45

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

**46**

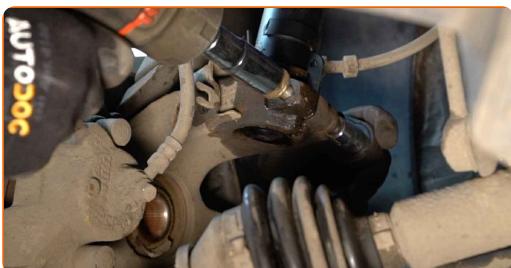
Nostipriniet amortizatora statni uz grozāmass.

**47**

Uzstādīt stiprinājuma skrūvi. Izmantojiet muciņatslēgu Nr 18.

**48**

Aizskrūvējiet amortizatora statnes stiprinājumu pie grozāmass. Izmantojiet muciņatslēgu Nr 18. Izmantojiet XZN Nr. 12. Izmanojiet atslēgu ar tarkšķi.



49

Notīriet piedziņas vārpstas sinhronā kardānsavienojuma piedziņas rievas. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet WD-40 aerosolu.

**50**

Izņemiet zem grozāmass esošo balstu.



Maiņa: amortizatora statne – VW Fox Hatchback (5Z1, 5Z3, 5Z4). AUTODOC
iesaka:

- Vienmērīgi un bez rāvieniem nolaidiet hidraulisko transmisiju domkratu, lai izvairītos no mezglu un mehānismu bojājumiem.

51

Uzstādiet piedziņas vārpstu riteņa rumbā.

52

Notīriet lodbalsta montāžas sēžu. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet WD-40 aerosolu.



53

Piestipriniet lodbalstu pie sviras.



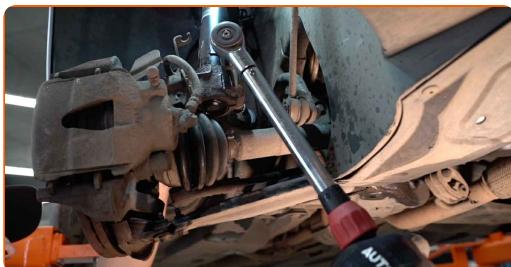
54

Pieskrūvējet lodbalsta stiprinājumus. Izmantojiet mucīnatslēgu Nr 13.



55

Pievelciet amortizatora statnes apakšējos stiprinājumus pie grozāmass. Izmantojiet mucīnatslēgu Nr 18. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 60 Nm. +90°



AUTODOC iesaka:

- Svarīgi! Noteikti izmantojiet jaunus stiprinājumus.

56

Pievelciet lodbalsta stiprinājumu. Izmantojiet muciņatslēgu Nr 13. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 20 Nm. +90°

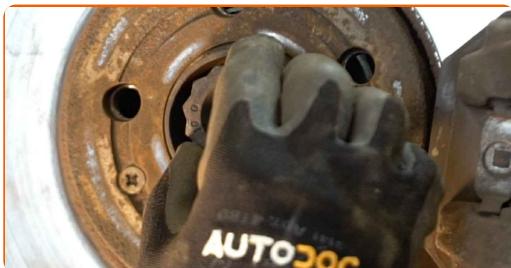


AUTODOC iesaka:

- Svarīgi! Noteikti izmantojiet jaunus stiprinājumus.

57

Uzskrūvējet piedziņas vārpstas uzgriezni. Izmantojiet 12 kanšu muciņu Nr.30.



58

Nostipriniet bremžu sistēmas šķūteni uz statnes. Izmantojiet muciņatslēgu Nr 12.



59

Uzstādiet šķērsstabilizatora stiepni.



60

Pievelciet stiprinājumu, kas savieno stabilizatora atsaiti pie amortizatora statnes. Izmantojiet muciņatslēgu Nr 16. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 40 Nm.

**61**

Apstrādājet visas savienojošās sviras. Apstrādājet amortizatora statnes stiprinājumus. Izmantojiet vara smērvielu.

**62**

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

**63**

Notīriet bremžu diskā virsmu. Izmantojiet bremžu sistēmas tīrītāju.



Maiņa: amortizatora statne – VW Fox Hatchback (5Z1, 5Z3, 5Z4). Ieteikums:

- Pēc aerosola uzklāšanas uzgaidiet pāris minūtes.

64

Uzlieciet riepu.

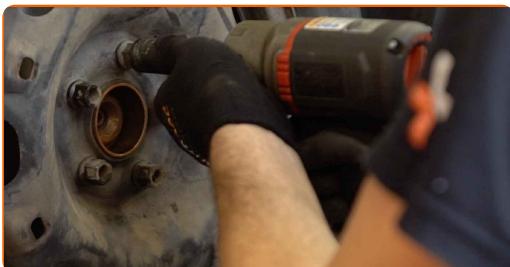


AUTODOC iesaka:

- Svarīgi! Skrūvējot VW Fox Hatchback (5Z1, 5Z3, 5Z4) riteņa stiprinājuma skrūves, turiet riteni.

65

Aizskruvējiet riteņa stiprinājumu skrūves. Izmantojiet pneimo mucīnu Nr.17

**66**

Nolaidiet automašīnu.



67

Pievelciet augšējo amortizatora statņa balsta stiprinājumu. Izmantojiet mucīnatslēgu Nr 13. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 15 Nm. +90°



AUTODOC iesaka:

- Svarīgi! Noteikti izmantojiet jaunus stiprinājumus.

68

Apstrādājiet amortizatora statnes atbalsta stiprinājumus. Izmantojiet vara smērvielu.



69

Pieskrūvējiet riteņa rumbas kontruzgriezni. Izmantojiet 12 kanšu mucīnu Nr.30. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 50 Nm. +45°



AUTODOC iesaka:

- Svarīgi! Noteikti izmantojiet jaunus stiprinājumus.

70

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

**71**

Noņemiet fiksētājus un domkratus.

72

Noņemiet aizsargvāku.

73

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

ⓘ 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 neskaidribām. Sniegtā informācija ir paredzēta tikai informatīviem nolūkiem un never 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 satus, 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".