



Kā nomainīt: priekšas
atsperes **VW Golf VIII**
Variant - nomaņas
celvēdis

LĪDZĪGA VIDEO PAMĀCĪBA



Šajā video redzama līdzīgas autodaļas nomaiņas procedūra citā transportlīdzeklī

Uzmanību

Šis maiņas algoritms ir piemērots:

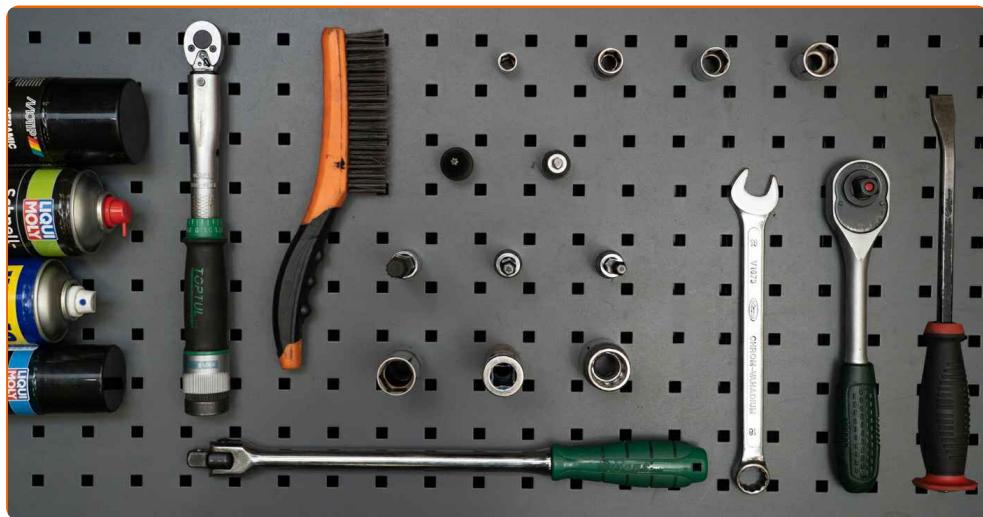
VW Golf VIII Variant 2.0 TDI, VW Golf VIII Variant 1.5 eTSI, VW Golf VIII Variant 2.0 TSI

Darbību secība var nedaudz atšķirties atkarībā no automašīnas uzbūves.

Šī pamācība tika izveidota, pamatojoties uz līdzīgas autodaļas nomaiņas procedūru:

VW Golf VII Hatchback (5G1, BQ1, BE1, BE2) 1.8 TSI

MAIŅA: ATSPERU – VW GOLF VIII VARIANT.
INSTRUMENTI, KURI VARĒTU NODERĒT:



- Stieplu suka
- WD-40 aerosols
- Bremžu sistēmu tīrītājs
- Keramikas smēre
- Vara smērvielas
- Dinamometriskā atslēga
- Kombinētā atslēga Nr 18
- Muciņas uzgalis nr. 13
- Muciņas uzgalis nr. 16
- Muciņas uzgalis nr. 18
- 12 kanšu muciņa nr. 24
- Amortizatora statīva muciņa 21mm
- Amortizatora muciņa
- HEX uzgalis nr. H7
- XZN uzgaļa nr. 6
- XZN uzgaļa nr. 14
- Pneimo muciņa Nr 17
- Sprūdatslēga
- Vītnurbja atslēga
- ierīce atsperu saspiešanai
- Lauznis
- Hidrauliskais pacēlājs
- Spārna pārklājs
- Riteņa fiksētājs

[Pirk instrumentus](#)

Maiņa: atsperu – VW Golf VIII Variant. AUTODOC padomi:

- Abas priekšējās balstiekārtas atsperes jānomaina vienlaicīgi.
- Nomaiņas procedūra ir identiska gan kreisai, gan labai priekšējās balstiekārtas atsperei.
- Lūdzu, neskaties vērā: visi darbi ar VW Golf VIII Variant automašīnu jāveic ar izslēgtu motoru.

VEICIET NOMAIŅU ŠĀDĀ SECĪBĀ:

1 Atveriet motora pārsegu.

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

3 Noņemiet vējstikla ventilācijas režģa blīvējumu.



4 Noņemiet logu tīrītāju plastmasas režģa fiksatorus. Izmantojiet montāžas sviru.



5

Pabīdiet vējstikla rāmja uzliku, lai piekļūtu amortizatora statņa balsta stiprinājumiem.

**6**

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

**7**

Atlaidiet valīgāk balstiekārtas statņa augšējos stiprinājumus. Izmantojiet muciņatslēgu Nr 13. Izmanojiet atslēgu ar tarkšķi.

**8**

Nobloķējet riteņus ar fiksētājiem.

9

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

**10**

Paceliet automašīnu.

Maiņa: atsperu – VW Golf VIII Variant. AUTODOC speciālisti iesaka:

- Ja izmantojat domkratu, pārliecinieties, ka tas balstās uz līdzenas virsmas bez jebkādiem nelīdzenumiem.
- Noteiki papildus nostipriniet automašīnu ar drošības atbalstiem.

11

Atskrūvējet riteņu skrūves.

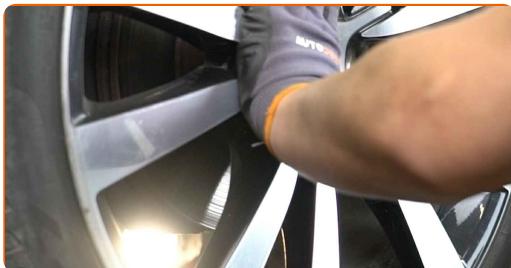


AUTODOC iesaka:

- Brīdinājums! Lai izvairītos no ievainojumiem, turiet VW Golf VIII Variant riteni, skrūvējot vaļā stiprinājuma skrūves.

12

Noņemiet riteni.



13

Notīriet stiprinājumu, kas savieno stabilizatora stiepni ar amortizatora statni. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet WD-40 aerosolu.

**14**

Atskrūvējet stiprinājumu, kas savieno stabilizatora atsaiti pie amortizatora statnes. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 18. Izmantojiet XZN Nr. 6. Izmanojiet atslēgu ar tarkšķi.

**15**

Noņemiet stabilizatora stieni.

**16**

Notīriet apakšējo stiprinājumu, kas savieno amortizatora statni ar grozāmasi. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet WD-40 aerosolu.



17

Atskrūvējiet amortizatora statnes apakšējos stiprinājumus pie grozāmass. Izmantojet muciņatslēgu Nr 18. Izmantojet XZN Nr. 14. Izmanojiet atslēgu ar tarkšķi.

**18**

Atskrūvējiet stiprinājumu, kas savieno piedziņas vārpstu ar riteņa rumbu. Izmantojet 12 kanšu muciņu Nr.24. Izmantojiet vītnurbja atslēgu.

**19**

Izņemiet stiprinājuma skrūvi.

20

Notīriet lodbalsta stiprinājumus pie piekares sviras. Izmantojet metāla birsti. Izmantojiet WD-40 aerosolu.

**21**

Atskrūvējiet stiprinājumus, kas savieno lodbalstu ar balstiekārtas sviru. Izmantojet muciņatslēgu Nr 16. Izmanojiet atslēgu ar tarkšķi.



22

Atvienojiet lodbalstu no balstiekārtas sviras.



23

Paceliet grozāmasi. Izmantojiet hidraulisko transmisiju domkratu.

24

Atskrūvējiet piedziņas vārpstu no grozāmass.

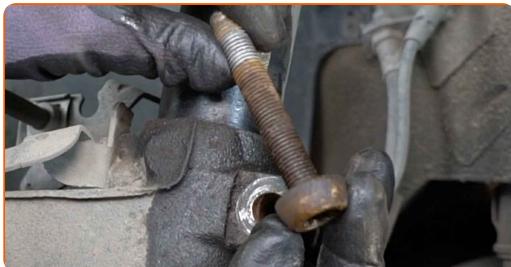


Maiņa: atsperu – VW Golf VIII Variant. AUTODOC ekspertu padomi:

- Pārliecinieties, ka piedziņas vārpsta neatrodas atlaitā stāvoklī (kad automašīna ir pacelta).

25

Izņemiet stiprinājuma skrūvi.



26

Atlaidiet apakšējo stiprinājumu, kas savieno amortizatora statni pie grozāmass. Izmantojiet speciālu mucīnu amortizatora demontāžai.



27

Atvienojiet grozāmasi no amortizatora statņa.



28

Atskrūvējiet amortizatora statņa augšējos stiprinājumus.



Maiņa: atsperu – VW Golf VIII Variant. AUTODOC padomi:

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

29

Noņemiet amortizaotra statni.



30

Uzstādīt amortizatora statni atsperu saspiedējā.



Maiņa: atsperu – VW Golf VIII Variant. Profesionāļi iesaka:

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

31

Saspiediet atsperi.



32

Notīriet statņa virzuļa kātu. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet WD-40 aerosolu.



33

Atskrūvējiet amortizatora statnes virzuļa uzgriezni. Izmantojet amortizatora statņa muciņu 21mm. Izmantojet HEX Nr. H7. Izmanojet atslēgu ar tarkšķi.



34

Noņemiet statņa augšējo balstu kopā ar atsitēju.



35

Noņemiet putekļu sargu.



AUTODOC iesaka:

- Maiņa: atsperu – VW Golf VIII Variant. Rūpīgi pārbaudiet amortizatora balstu, putekļu aizsargu un gājienu ierobežotāju. Aizvietojiet, ja ir nepieciešams.

36

Atbrīvojiet vīto atsperi.



37

Noņemiet atsperi.



AUTODOC iesaka:

- Pārbaudiet balstiekārtas atsperes gumijas balstus. Ja nepieciešams, nomainiet tos.

38

Uzstādīt atsperi uz amortizatora.



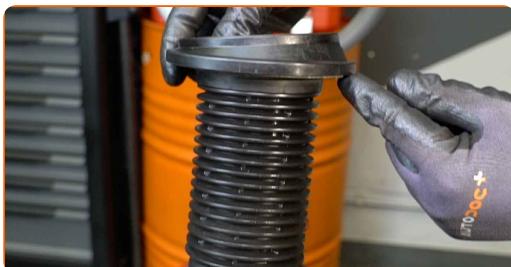
39

Saspiediet atsperi.



40

Uzstādīt putekļu sargu.



41

Uzstādīet statņa augšējo balstu kopā ar atsitēju.

**42**

Pievelciet amortizatora statņa kļaņa uzgriezni. Izmantojet amortizatora statņa muciņu 21mm. Izmantojet HEX Nr. H7. Izmantojet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 60 Nm.

**43**

Atlaidiet atsperi.

**44**

Apstrādājiet amortizatora statnes kātu. Izmantojet vara smērvielu.

**45**

Noņemiet samontēto amortizatora statni.



46

Notīriet amortizatora statņa montāžas sēžu uz grozāmass. Notīriet piedziņas vārpstas sinhronā kardānsavienojuma piedziņas rievas. Notīriet piedziņas vārpstas montāžas sēžu. Notīriet lodbalsta montāžas sēžu. Notīriet amortizatora statnes montāžas vietas. Izmantojet metāla birsti. Izmantojet WD-40 aerosolu.



47

Uzstādīet amortizatora statni uz riteņa arkas.

AUTODOC iesaka:

- Pārliecinieties, ka amortizatora statnis ir uzstādīts pareizajā stāvoklī atbilstoši markējumam.

48

Nostipriniet amortizatora statnes augšējos stiprinājumus. Nepievelciet to.



AUTODOC iesaka:

- Lai izvairītos no ievainojumiem, turiet VW Golf VIII Variant amortizatora statni, skrūvējot valā tā stiprinājumu skrūves.

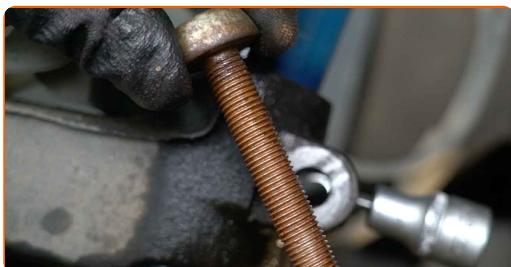
49

Nostipriniet amortizatora statni uz grozāmass.



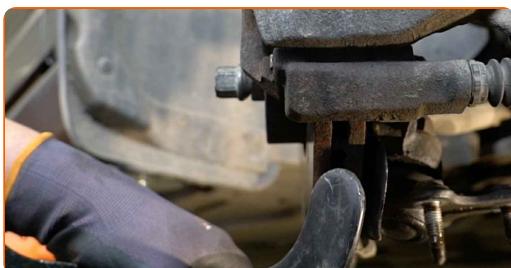
50

Uzstādīet stiprinājuma skrūvi.



51

Izņemiet zem grozāmass esošo balstu.



AUTODOC iesaka:

- Maiņa: atsperu – VW Golf VIII Variant. Laidiet transmisijas domkratu zemē gludi un bez raušanas, lai nesabojātu komponentus un mehānismus.

52

Uzstādīet piedziņas vārpstu.



53

Piestipriniet lodbalstu pie sviras.

**54**

Pievelciet stiprinājumus, kas savieno lodbalstu ar balstiekārtas sviru. Izmantojiet muciņatslēgu Nr 16. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķi.

**55**

Aizskrūvējet amortizatora statnes stiprinājumu pie grozāmass. Izmantojiet muciņatslēgu Nr 18. Izmantojiet XZN Nr. 14. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķi.

**56**

Uzstādiet un pievelciet piedziņas vārpstas skrūvi. Izmantojiet 12 kanšu muciņu Nr.24. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķi.



57

Notīriet stabilizatora stiepņa stiprinājumu.

**58**

Uzstādīt šķērsstabilizatora stiepni.

**59**

Pieskrūvējet stiprinājumu, kas savieno stabilizatora stiepni ar amortizatora statni. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 18. Izmantojiet XZN Nr. 6. Izmanojiet atslēgu ar tarkšķi.

**60**

Paceliet grozāmasi. Izmantojiet hidraulisko transmisiju domkratu.



61

Pievelciet skrūvi, kas savieno piedziņas vārpstu ar riteņa rumbu. Izmantojet 12 kanšu muciņu Nr.24. Izmantojet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 200 Nm.



62

Izņemiet zem grozāmass esošo balstu.



AUTODOC iesaka:

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

63

Pievelciet amortizatora statņa apakšējos stiprinājumus. Izmantojet muciņatslēgu Nr 18. Izmantojet XZN Nr. 14. Izmantojet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 70 Nm. +90°



64

Pievelciet stiprinājumu, kas savieno stabilizatora atsaiti pie amortizatora statnes. Izmantojet muciņatslēgu Nr 18. Izmantojet XZN Nr. 6. Izmantojet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 65 Nm.

**65**

Pievelciet stiprinājumus, kas savieno lodbalstu ar balstiekārtas sviru. Izmantojet muciņatslēgu Nr 16. Izmantojet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 40 Nm. +45°

**66**

Apstrādājiet stiprinājumu, kas savieno stabilizatora stiepni ar amortizatora statni. Apstrādājiet stiprinājumu, kas savieno amortizatora statni ar grozāmasi. Apstrādājiet lodbalsta stiprinājumu. Izmantojet vara smērvielu.

**67**

Notīriet riteņa diska montāžas vietu. Izmantojet metāla birsti.



68

Apstrādājiet virsmu, kur bremžu disks saskaras ar riteņa disku. Izmantojiet keramikas smēri.



69

Notīriet bremžu diskā virsmu. Izmantojiet bremžu sistēmas tīrītāju.



AUTODOC iesaka:

- Pēc aerosola uzklāšanas uzgaidiet pāris minūtes.

70

Uzlieciet riepu.



AUTODOC iesaka:

- Svarīgi! Skrūvējot VW Golf VIII Variant riteņa stiprinājuma skrūves, turiet riteni.

71

Aizskruvējiet riteņa stiprinājumu skrūves. Izmantojet pneimo muciņu Nr.17



72

Nolaidiet auto un pievelciet skrūves krusteniskā veidā. Izmantojet pneimo muciņu Nr.17 Izmantojet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 120 Nm.



73

Noņemiet fiksētājus un domkratus.



74

Pievelciet amortizatora statņa augšējos stiprinājumus. Izmantojet muciņatslēgu Nr 13. Izmantojet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 15 Nm. +90°



75

Apstrādājiet amortizatora statnes atbalsta stiprinājumus. Izmantojiet vara smērvielu.



76

Uzstādīt un nostipriniet vējstikla ventilācijas režģi.



77

Uzstādīt vējstikla ventilācijas režģa blīvējumu.



78

Noņemiet aizsargvāku.

79

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

ATSPERU: 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 2022 – 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".