



Kā nomainīt: priekšas  
amortizatoru atbalsta  
gultņi **VW Jetta IV (162,  
163, AV3, AV2)** -  
nomaiņas ceļvedis

## LĪDZĪGA VIDEO PAMĀCĪBA



Šajā video redzama līdzīgas autodaļas nomaiņas procedūra citā transportlīdzeklī

### **Uzmanību!**

Šis maiņas algoritms ir piemērots:

VW Jetta IV (162, 163, AV3, AV2) 1.2 TSI, VW Jetta IV (162, 163, AV3, AV2) 1.6 TDI,  
VW Jetta IV (162, 163, AV3, AV2) 2.0 TDI, VW Jetta IV (162, 163, AV3, AV2) 1.4 TSI,  
VW Jetta IV (162, 163, AV3, AV2) 2.0 TSI, VW Jetta IV (162, 163, AV3, AV2) 2.5, VW  
Jetta IV (162, 163, AV3, AV2) 2.0, VW Jetta IV (162, 163, AV3, AV2) 1.4 TSI Hybrid, VW  
Jetta IV (162, 163, AV3, AV2) 1.6, VW Jetta IV (162, 163, AV3, AV2) 1.8 TSI, VW Jetta  
IV (162, 163, AV3, AV2) 1.2 TSI 16V

Darbību secība var nedaudz atšķirties atkarībā no automašīnas uzbūves.

Šī pamācība tika izveidota, pamatojoties uz līdzīgas autodaļas nomaiņas procedūru:  
VW GOLF VI (5K1) 2.0 GTi

## MAIŅA: AMORTIZATORU ATBALSTA GULTNIS – VW JETTA IV (162, 163, AV3, AV2). NEPIECIEŠAMIE INSTRUMENTI:



- Stieplu suka
- WD-40 aerosols
- Vara smērviesta
- Kombinētā atslēga Nr 16
- Kombinētā atslēga Nr 18
- Muciņas uzgalis nr. 13
- Muciņas uzgalis nr. 16
- Muciņas uzgalis nr. 18
- Muciņas uzgalis nr. 21
- 12 kanšu muciņa nr. 24
- HEX uzgalis Nr. H6.
- Uzqriežnu atslēga ar XZN uzqali nr. 6
- Amortizatora muciņa
- Pneimo muciņa Nr 17
- Sprūdatslēga
- Dinamometriskā atslēga
- plakanais cirtnis
- Āmurs
- Vītnurbja atslēga
- Lauznis
- Ierīce atsperu saspiešanai
- Hidrauliskais pacēlājs
- Riteņa fiksētājs

**Pirk instrumentus**

Maiņa: amortizatoru atbalsta gulnis – VW Jetta IV (162, 163, AV3, AV2).  
AUTODOC speciālisti iesaka:

- Priekšējās piekares labās un kreisās amortizatora statnes balstu maiņas procedūra ir identiska.
- Nomainiet priekšējās piekares amortizatoru atbalstus vienlaicīgi.
- Obligāti nomainiet visas pašstiprinošās skrūves un uzgriežņus uzstādīšanas laikā.
- Lūdzu, īemiet vērā: visi darbi ar VW Jetta IV (162, 163, AV3, AV2) automašīnu jāveic ar izslēgtu motoru.

## VEICIET NOMAIŅU ŠĀDĀ SECĪBĀ:

1

Atveriet motora pārsegu.

2

Nobloķējet riteņus ar fiksētājiem.



3

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



**4**

Paceliet priekšējo auto pusi un atbalstiet to.

**5**

Atskrūvējiet riteņu skrūves.



### AUTODOC iesaka:

- Svarīgi! Turiet VW Jetta IV (162, 163, AV3, AV2) riteni, skrūvējot valā stiprinājuma skrūves.

**6**

Noņemiet riteni.

**7**

Noņemiet rumbas gultņa aizsargvāciņu.



## Pievērsiet uzmanību!

- Dažas automašīnas nav aprīkotas ar rumbas gultņa vākem.

8

Uzlieciet riepu.



Maiņa: amortizatoru atbalsta gulnis – VW Jetta IV (162, 163, AV3, AV2).  
Ieteikums:

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

9

Aizskrūvējet riteņa stiprinājumu skrūves. Izmantojiet pneimo muciņu Nr.17



10

Atskrūvējet riteņa rumbas skrūvi. Izmantojiet 12 kanšu muciņas Nr. 24. Izmantojiet vītnurbja atslēgu.



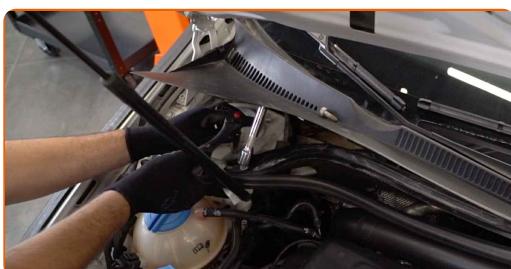
11

Noņemiet vējstikla ventilācijas režģa blīvējumu. Piepaceliet stikla tīrītāja plastmasas režģi.



12

Atskrūvējiet amortizatora statnes atbalstu augšējos stiprinājumus. Izmantojiet muciņatslēgu Nr 13. Izmanojiet atslēgu ar tarkšķi.



13

Atskrūvējiet riteļu skrūves.



Maiņa: amortizatoru atbalsta gulnis – VW Jetta IV (162, 163, AV3, AV2).  
AUTODOC iesaka:

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

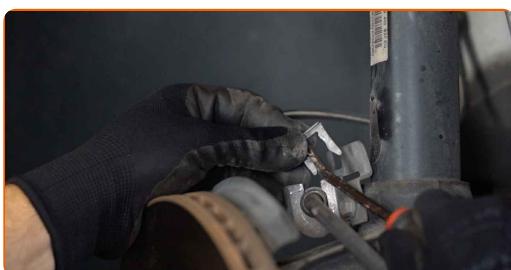
14

Noņemiet riteni.



15

Atvienojiet vadojumu un bremžu šķūteni no kronšteina uz amortizatora statņa. Izmantojiet montāžas sviru.



16

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



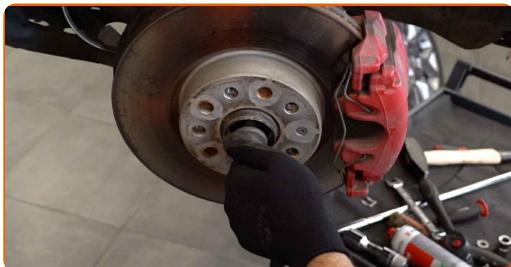
17

Atskrūvējiet uzgriezni un noņemiet stabilizatora stiepni no amortizatora statņa. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 16. Izmantojiet XZN Nr. 6. Izmanojiet atslēgu ar tarkšķi.



18

Atskrūvējiet stiprinājumu, kas savieno piedziņas vārpstu ar riteņa rumbu. Izmantojiet 12 kanšu muciņas Nr. 24.



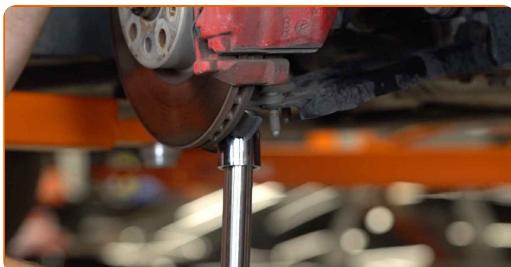
19

Atskrūvējiet stiprinājumu, kas savieno lodbalsta savienojumu ar balstiekārtas sviru. Izmantojiet muciņatslēgu Nr 16. Izmanojiet atslēgu ar tarkšķi.



20

Paceliet grozāmasi. Izmantojiet hidraulisko transmisiju domkratu.



21

Atvienojiet lodšarnīru no sviras. Izmantojiet montāžas sviru.



22

Atskrūvējiet amortizatora statnes apakšējos stiprinājumus pie grozāmass. Izmantojiet muciņatslēgu Nr 18. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 18. Izmantojiet vītnurbja atslēgu.



23

Pazeminiet hidraulisko statni par 10-15 cm.



#### AUTODOC iesaka:

- Maiņa: amortizatoru atbalsta gultnis – VW Jetta IV (162, 163, AV3, AV2). Laidiet transmisijas domkratu zemē gludi un bez raušanas, lai nesabojātu komponentus un mehānismus.

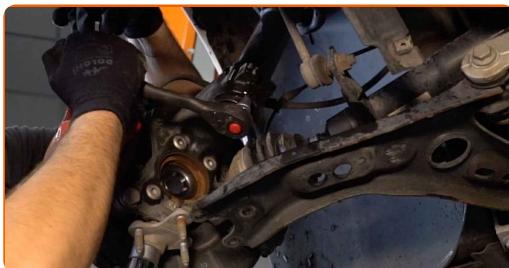
24

Noņemiet piedziņas vārpstu no riteņa rumbas.



25

Atlaidiet apakšējo stiprinājumu, kas savieno amortizatora statņi pie grozāmass. Izmantojet speciālu muciņu amortizatora demontāžai. Izmanojiet atslēgu ar tarkšķi.



26

Atvienojiet grozāmasi no amortizatora statņa. Izmantojet plakano metālapstrādes cirtni. Izmantojet āmuru.



27

Paceliet grozāmasi. Izmantojet hidraulisko transmisiju domkratu.



Maiņa: amortizatoru atbalsta gulnis – VW Jetta IV (162, 163, AV3, AV2).  
Ieteikums:

- Pārliecinieties, ka grozāmass neatrodas atlaistā stāvoklī.

28

Atskrūvējiet amortizatora statņa augšējo stiprinājumu.

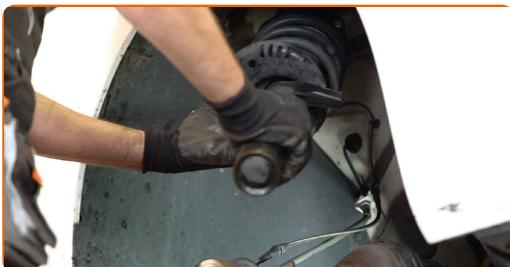


## AUTODOC iesaka:

- Svarīgi! Turot VW Jetta IV (162, 163, AV3, AV2) amortizatora statni, atskrūvējiet tā stiprinājuma skrūves.

29

Noņemiet amortizaotra statni.



30

Uzstādiet amortizatora statni atsperes saspiešanas ierīcē.

**Maiņa: amortizatoru atbalsta gulnis – VW Jetta IV (162, 163, AV3, AV2).****AUTODOC ekspertu padomi:**

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

31

Saspiediet atsperi.



32

Notīriet amortizatora kāta stiprinājumus. Izmantojet metāla birsti. Izmantojet WD-40 aerosolu.



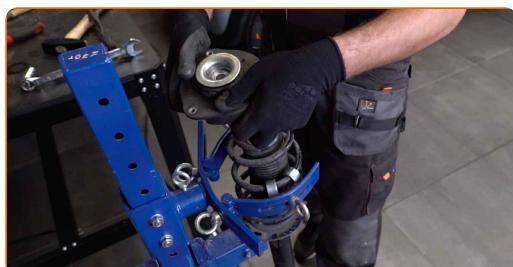
33

Atskrūvējiet amortizatora statnes virzula uzgriezni. Izmantojet mucīnatslēgu Nr 21. Izmantojet HEX Nr. H6. Izmanojiet atslēgu ar tarkšķi.



34

Noņemiet amortizatora balstu, putekļu sargu un atsitēju.



35

Uzstādiet uz amortizatora jaunu atbalstu, putekļu sargu un atsitēju.



36

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



Maiņa: amortizatoru atbalsta gultnis – VW Jetta IV (162, 163, AV3, AV2).  
AUTODOC padomi:

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

37

Atlaidiet atsperi.



38

Noņemiet samontēto amortizatora statni.



39

Uzstādīt amortizatora statni uz riteņa arkas.



40

Nostipriniet amortizatora statnes augšējos stiprinājumus. Nepievelciet to.



#### AUTODOC iesaka:

- Lai izvairītos no ievainojuumiem, turiet VW Jetta IV (162, 163, AV3, AV2) amortizatora statni, skrūvējot vaļā tā stiprinājumu skrūves.

41

Uzstādīt un pievelciet jauno grozāmass skrūvi. Izmantojiet muciņatslēgu Nr 18. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 18. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 70 Nm. +90°



#### AUTODOC iesaka:

- Svarīgi! Noteikti izmantojiet jaunus stiprinājumus.

**42**

Izņemiet zem grozāmass esošo balstu.

**43**

Uzstādīet piedziņas vārpstu riteņa rumbā.

**44**

Piestipriniet lodbalstu pie sviras.

**45**

Pievelciet lodbalsta stiprinājuma uzgriezni. Izmantojet muciņatslēgu Nr 16. Izmantojet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 60 Nm.

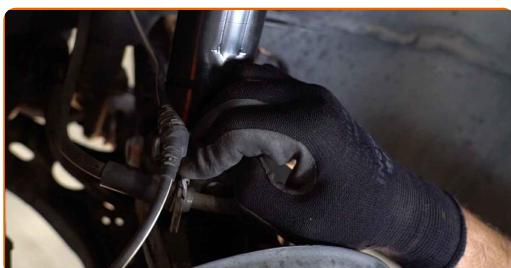


**46**

Nostipriniet stabilizatora atsaiti uz piekares statņa. Izmantojet kombinēto atslēgu Nr 16. Izmantojet XZN Nr. 6. Izmantojet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 65 Nm.

**47**

Pievienojiet ABS devēja kabeļa stiprinājumu pie amortizatora statņa. Nostipriniet bremžu sistēmas šķūteni uz statnes.

**48**

Notīriet riteņa diska montāžas vietu. Izmantojet metāla birsti. Apstrādājiet kontaktvirsmu. Izmantojet vara smērvielu.

**49**

Uzlieciet riepu.



Maiņa: amortizatoru atbalsta gulnis – VW Jetta IV (162, 163, AV3, AV2).  
Profesionāļi iesaka:

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

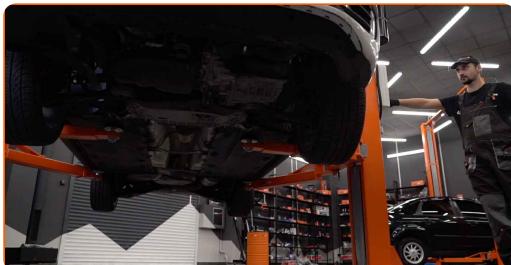
50

Aizskruvējet riteņa stiprinājumu skrūves. Izmantojiet pneimo muciņu Nr.17



51

Nolaidiet automašīnu.



52

Pievelciet amortizora statņa augšējo stiprinājumu. Izmantojiet muciņatslēgu Nr 13. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 15 Nm. +90°



AUTODOC iesaka:

- Svarīgi! Noteikti izmantojiet jaunus stiprinājumus.

53

Uzstādīt un nostipriniet vējstikla ventilācijas režģi.



54

Pievelciet skrūvi, kas savieno piedziņas vārpstu ar riteņa rumbu. Izmantojet 12 kanšu muciņas Nr. 24. Izmantojet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 70 Nm. +90°



55

Uzstādīt rumbas gultņa aizsargvāciņu.

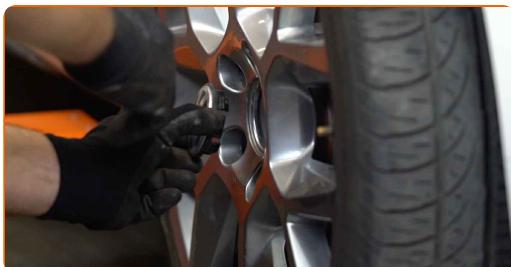


### AUTODOC iesaka:

- Svarīgi! Noteikti izmantojet jaunus stiprinājumus.

56

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



57

Noņemiet fiksētājus un domkratus.

58

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 ATBALSTA GULTNIS: 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 2023 – 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 SE".