



Kā nomainīt: priekšējā  
apakšējā svira **VW**  
**Passat (A32, A33)** -  
nomaiņas ceļvedis

## LĪDZĪGA VIDEO PAMĀCĪBA



Šajā video redzama līdzīgas autodaļas nomaiņas procedūra citā transportlīdzeklī

### Uzmanību

Šis maiņas algoritms ir piemērots:

VW Passat (A32, A33) 2.0 TDI

Darbību secība var nedaudz atšķirties atkarībā no automašīnas uzbūves.

Šī pamācība tika izveidota, pamatojoties uz līdzīgas autodaļas nomaiņas procedūru:  
VW Passat Variant (3C5) 2.0 TDI

MAINĀ: PRIEKŠĒJĀ APAKŠĒJĀ SVIRA – VW PASSAT  
(A32, A33). NEPIECIEŠAMO INSTRUMENTU SARAKSTS:



- Stieplu suka
- WD-40 aerosols
- Bremžu sistēmu tīrītājs
- Vara smērvielas
- Muciņas uzgalis nr. 13
- Muciņas uzgalis nr. 16
- Muciņas uzgalis nr. 18
- Torx uzgalis T25
- Pneimo muciņa Nr 17
- Sprūdatslēga
- Dinamometriskā atslēga
- Vītnurbja atslēga
- Lauznis
- Riteņa fiksētājs

[Pirk instrumentus](#)

Maiņa: priekšējā apakšējā svira – VW Passat (A32, A33). AUTODOC speciālisti iesaka:

- Kreiso un labo apakšējo sviru maiņas darbības kārtība ir identiskas.
- Visus darbus ir jāveic, kad dzinējs ir izslēgts.

## MAIŅA: PRIEKŠĒJĀ APAKŠĒJĀ SVIRA – VW PASSAT (A32, A33). VEICIET ŠĀDAS DARBĪBAS:

1

Nobloķējet riteņus ar fiksētājiem.

2

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



3

Paceliet priekšējo auto pusi un atbalstiet to.

4

Atskrūvējiet riteņu skrūves.

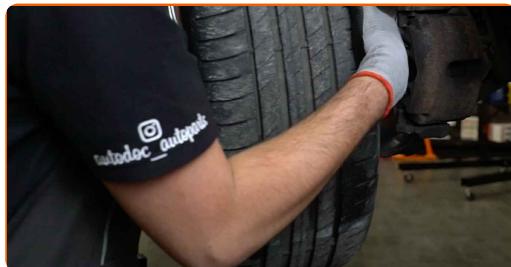


## Maiņa: priekšējā apakšējā svira – VW Passat (A32, A33). Ieteikums:

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

5

Noņemiet riteni.



6

Atvienojiet dzinēja aizsarga apakšējos fiksējošos stiprinājumus. Izmantojiet muciņatslēgu Nr 13. Izmantojiet Torx T 25. Izmanojiet atslēgu ar tarkšķi.



7

Noņemiet dzinēja aizsargu.



8

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



## AUTODOC iesaka:

- Maiņa: priekšējā apakšējā svira – VW Passat (A32, A33). Pēc aerosola uzklāšanas pagaidiet dažas minūtes.
- Izmantojet aizsargbrilles.

9

Atskrūvējiet priekšējo sviras stiprinājumu. Izmantojet muciņatslēgu Nr 18. Izmantojet vītnurbja atslēgu.



10

Atskrūvējiet aizmugurējo stiprinājumu, kas savieno balstiekārtas sviru ar virsbūvi. Izmantojet muciņatslēgu Nr 18. Izmantojet vītnurbja atslēgu.



11

Atskrūvējiet aizmugurējo stiprinājumu, kas savieno balstiekārtas sviru ar apakšrāmi. Izmantojet muciņatslēgu Nr 16. Izmantojet vītnurbja atslēgu.



**12**

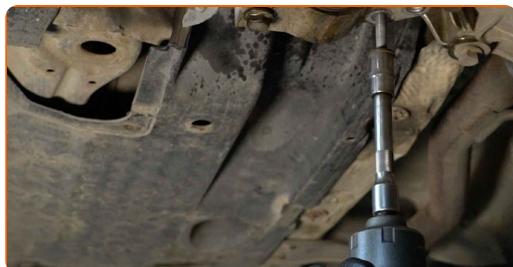
Noņemiet sviras aizmugurējo stiprinājumu (2 gb.).

**13**

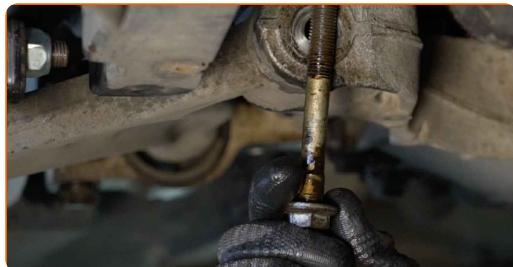
Atskrūvējiet stiprinājumu, kas savieno lodbalsta savienojumu ar balstiekārtas sviru. Izmantojet muciņatslēgu Nr 16. Izmantojet vītnurbja atslēgu.

**14**

Noņemiet sviras priekšējo stiprinājumu.

**15**

Noņemiet sviras aizmugurējo stiprinājumu.

**16**

Noņemiet sviru. Izmantojet montāžas sviru.



17

Notīriet piekares sviras montāžas vietas un vītni. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet WD-40 aerosolu.



18

Uzstādīt jauno sviru. Izmantojiet montāžas sviru.



Maiņa: priekšējā apakšējā svira – VW Passat (A32, A33). AUTODOC iesaka:

- Uzstādīšanas procesā izmantojiet tikai jaunas skrūves un uzgriežņus.
- Nesabojājiet lodbalsta apvalku.

19

Uzstādīt sviras priekšējo stiprinājumu.



**20**

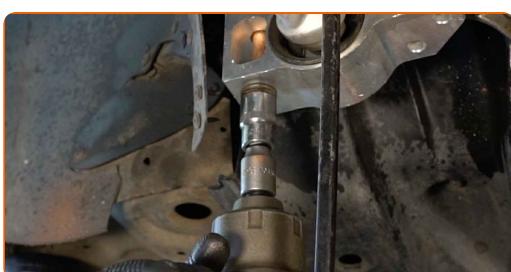
Pieskrūvējiet priekšējo sviras stiprinājumu. Izmantojet muciņatslēgu Nr 18. Izmanojiet atslēgu ar tarkšķi.

**21**

Uzstādīet sviras aizmugurējos stiprinājumus (2 gb.).

**22**

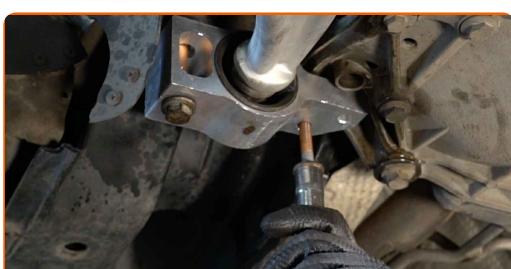
Pieskrūvējiet aizmugurējo stiprinājumu, kas savieno balstiekārtas sviru ar virsbūvi. Izmantojet muciņatslēgu Nr 18. Izmanojiet atslēgu ar tarkšķi.

**23**

Uzstādīet sviras aizmugurējos stiprinājumus.

**24**

Pieskrūvējiet aizmugurējo stiprinājumu, kas savieno balstiekārtas sviru ar apakšrāmi. Izmantojet muciņatslēgu Nr 16. Izmanojiet atslēgu ar tarkšķi.



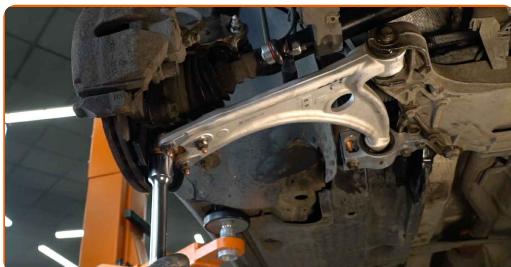
25

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



26

Paceliet grozāmasi. Izmantojet hidraulisko transmisiju domkratu.



27

Pievelciet priekšējo sviras stiprinājumu pie apakšrāmja. Izmantojet muciņatslēgu Nr 18. Izmantojet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 70 Nm. +180°



AUTODOC iesaka:

- Svarīgi! Noteikti izmantojet jaunus stiprinājumus.

28

Pievelciet aizmugurējo sviras stiprinājumu pie virsbūves. Izmantojiet muciņatslēgu Nr 18. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 70 Nm. +180°



Maiņa: priekšējā apakšējā svira – VW Passat (A32, A33). AUTODOC ekspertu padomi:

- Svarīgi! Noteikti izmantojiet jaunus stiprinājumus.

29

Pievelciet aizmugurējo sviras stiprinājumu pie rāmja. Izmantojiet muciņatslēgu Nr 16. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 50 Nm. +90°



AUTODOC iesaka:

- Svarīgi! Noteikti izmantojiet jaunus stiprinājumus.

30

Izņemiet zem grozāmass esošo balstu.



#### AUTODOC iesaka:

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

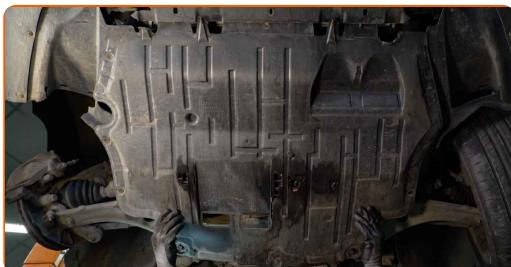
31

Apstrādājiet visas savienojošās sviras. Izmantojiet vara smērvielu.



32

Uzstādīt apakšējo dzinēja kartera aizsargu.



33

Nofiksējiet apakšējā dzinēja kartera aizsargu stiprinājumus. Izmantojiet mucīnatslēgu Nr 13. Izmantojiet Torx T 25. Izmanojiet atslēgu ar tarkšķi.



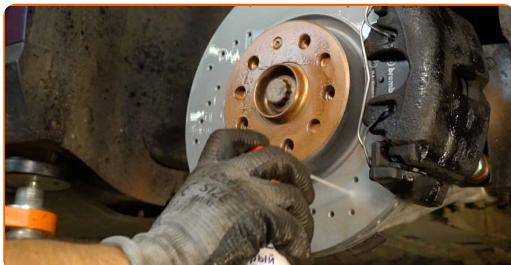
34

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



35

Notīriet bremžu diskā virsmu. Izmantojiet bremžu sistēmas tīrītāju.

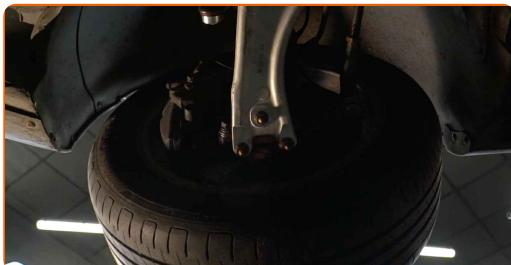


Maiņa: priekšējā apakšējā svira – VW Passat (A32, A33). AUTODOC padomi:

- Pēc aerosola uzklāšanas uzgaidiet pāris minūtes.

36

Uzlieciet riepu.



Maiņa: priekšējā apakšējā svira – VW Passat (A32, A33). Profesionāļi iesaka:

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

37

Aizskruvējiet riteņa stiprinājumu skrūves. Izmantojet pneimo mucīnu Nr.17



38

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



39

Noņemiet fiksētājus un domkratus.

**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

SVIRU: 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 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".