

 **AUTODOC CLUB**

Kā nomainīt: aizmugures
amortizatoru **VW Passat**
(A32, A33) - nomainas
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 TOURAN (1T1, 1T2) 2.0 TDI

**MAIŅA: AMORTIZATORU – VW PASSAT (A32, A33).
NEPIECIEŠAMIE INSTRUMENTI:**



- Stieplu suka
- WD-40 aerosols
- Bremžu sistēmu tīrītājs
- Vara smērviela
- Kombinētā atslēga Nr 18
- Kombinētā atslēga Nr 21
- Muciņas uzgalis nr. 16
- Muciņas uzgalis nr. 17
- Muciņas uzgalis nr. 18
- Muciņas uzgalis nr. 21
- Pneimo mucīņa Nr 17
- Sprūdatslēga
- Dinamometriskā atslēga
- Āmurs
- Vītņurbja atslēga
- Lauznis
- Amortizatora mucīņu atslēga DD №6
- Skrūvspīles
- Hidrauliskais pacēlājs
- Riteņa fiksētājs

Pirkt instrumentus

Maina: amortizatoru – VW Passat (A32, A33). Profesionāli iesaka:

- Abi aizmugurējās balstiekārtas amortizatori jānomaina vienlaicīgi.
- Nomainas procedūra ir identiska gan kreisam, gan labam aizmugurējās balstiekārtas amortizatoram.
- Visus darbus ir jāveic, kad dzinējs ir izslēgts.

MAIŅA: AMORTIZATORU – VW PASSAT (A32, A33). IETEICAMĀ DARBĪBU SECĪBA:

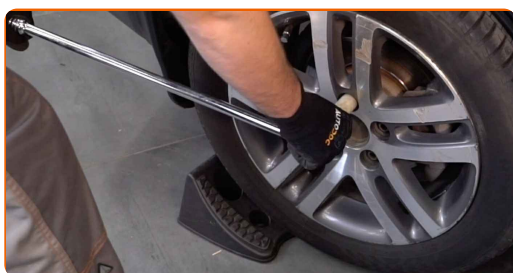
1

Nobloķējiet riteņus ar fiksētājiem.



2

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



3

Paceliet priekšējo / aizmugurējo auto pusi un atbalstiet to.

4

Atskrūvējiet riteņu skrūves.



Maiņa: amortizatoru – VW Passat (A32, A33). Ieteikums:

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

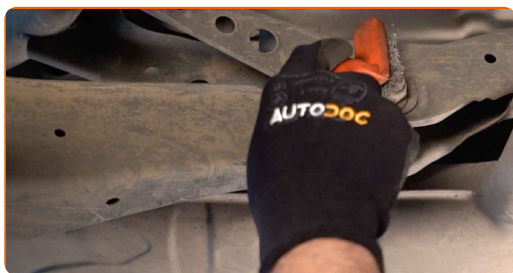
5

Noņemiet riteni.



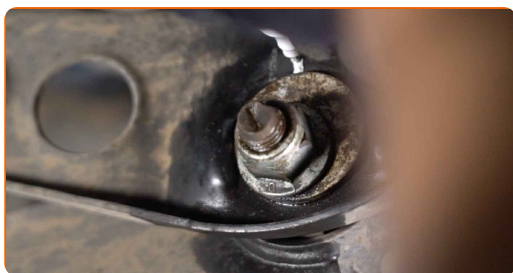
6

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

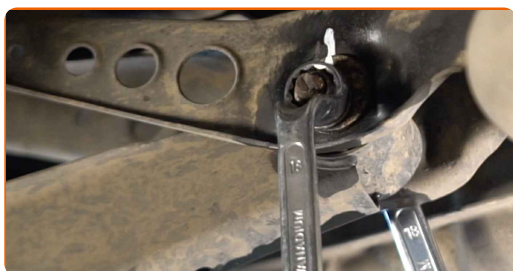


7

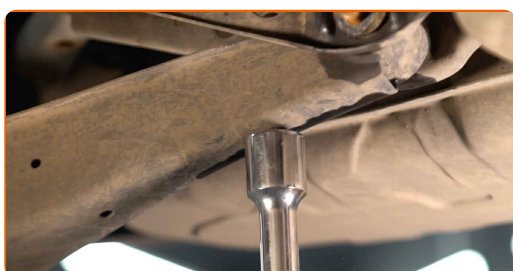
Veiciet atzīmi uz savirzes-sagāzuma iestatīšanas skrūves.



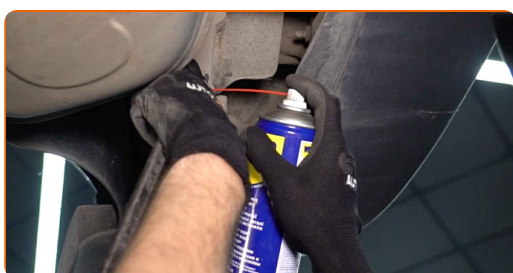
- 8** Noskrūvējiet sviras stiprinājumu pie sijas. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 18. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 18. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķi.



- 9** Atbalstiet sviru. Izmantojiet hidraulisko transmisiju domkratu.



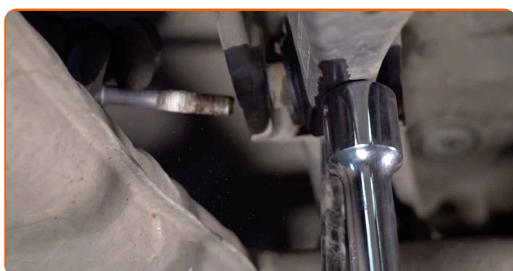
- 10** Notīriet izplūdes sistēmas stiprinājumu. Izmantojiet WD-40 aerosolu.



- 11** Atvienojiet izplūdes sistēmas stiprinājumus. Izmantojiet montāžas sviru.

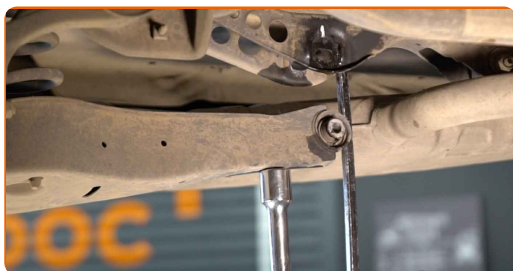


- 12** Izņemiet stiprinājuma skrūvi. Izmantojiet montāžas sviru. Izmantojiet āmuru.



13

Noņemiet atbalstu no sviras apakšas.

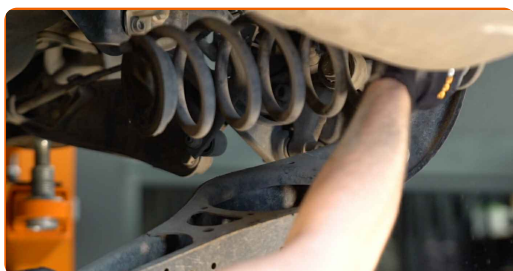


AUTODOC iesaka:

- Maiņa: amortizatoru – VW Passat (A32, A33). Laidiet transmisijas domkratu zemē gludi un bez raušanas, lai nesabojātu komponentus un mehānismus.

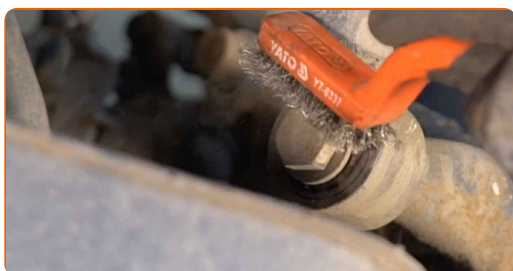
14

Noņemiet atsperi.

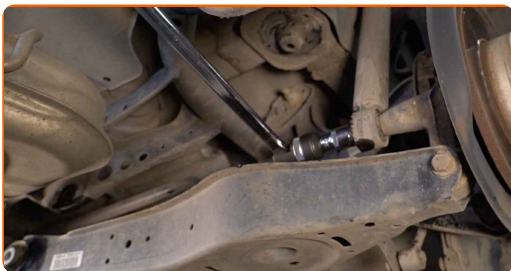


15

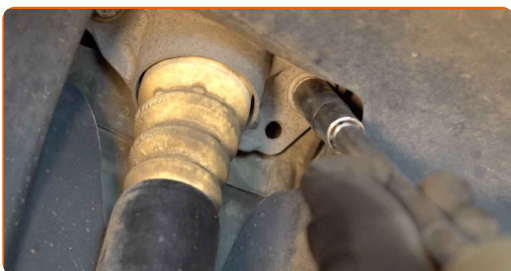
Notīriet amortizatora stiprinājumus. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet WD-40 aerosolu.



16 Atskrūvējiet amortizatora apakšējo stiprinājumu. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 16. Izmantojiet vītņurbja atslēgu.



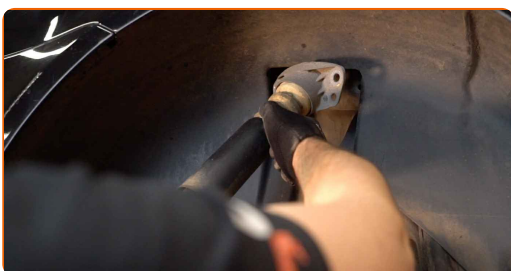
17 Atskrūvējiet amortizatora augšējo stiprinājumu. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 16. Izmantojiet vītņurbja atslēgu.



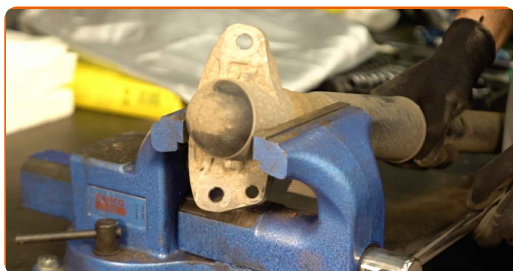
Maiņa: amortizatoru – VW Passat (A32, A33). AUTODOC iesaka:

- Lai izvairītos no savainojumiem, atskrūvējot stiprinājuma skrūves, pieturiet amortizatoru.

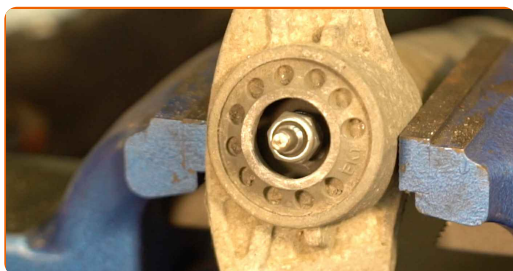
18 Noņemiet amortizatoru.



19 Saspiediet amortizatoru skrūvspīlēs.



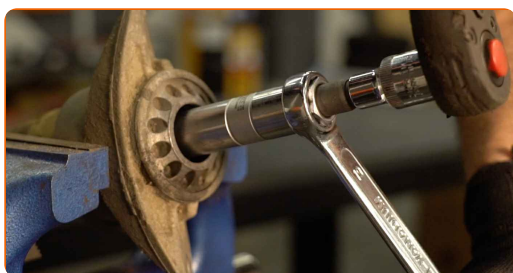
20 Noņemiet amortizatora balsta aizsargvāciņu. Izmantojiet montāžas sviru.



21 Notīriet amortizatora kāta stiprinājumus. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet WD-40 aerosolu.



22 Noņemiet amortizatora virzuļa stienā stiprinājumu. Izmantojiet amortizatora mucīņu atslēgu DDN^o6. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 17. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķī.



23 Noņemiet amortizatora balstu, putekļu sargu un atsitēju.



Mainā: amortizatoru – VW Passat (A32, A33). AUTODOC padomi:

- Aplūkojiet amortizatora putekļu aizsargvāciņu un atturi. Ja nepieciešams, nomainiet tos.
- Pirms jaunā amortizatora uzstādīšanas noteikti pārsūknējiet to 3-5 reizes manuāli.

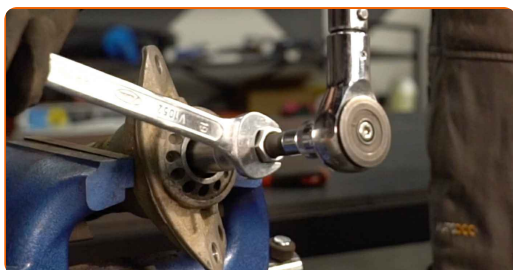
24

Uzstādiet amortizatora balstu, putekļu sargu un atsītēju uz jaunā amortizatora.



25

Pieskrūvējiet amortizatora statņa virzuļa kāta augšējo stiprinājumu. Izmantojiet amortizatora mucīņu atslēgu DD№6. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 17. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 25 Nm.



26

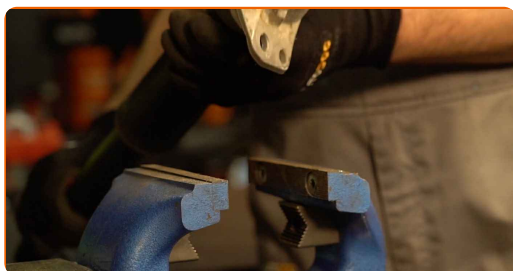
Apstrādājiet amortizatora stienņa stiprinājumu. Izmantojiet vara smērvielu.



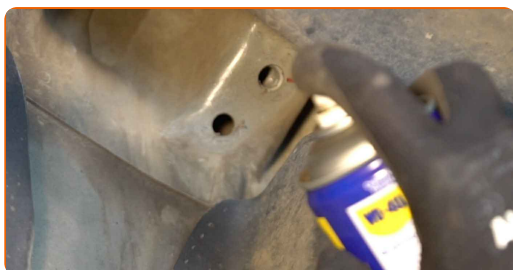
27 Uzstādiet amortizatora balsta aizsargvāciņu.



28 Atslābiniet skrūvspīles un izņemiet amortizatoru.



29 Notīriet amortizatora montāžas sēžas. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet WD-40 aerosolu.



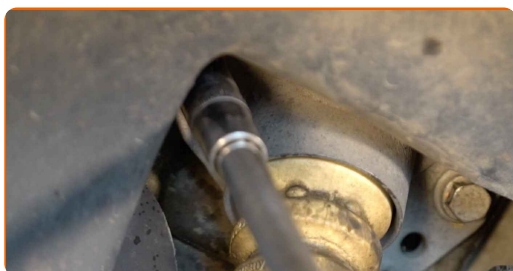
30 Ievietojiet amortizatoru riteņa arkā un nostipriniet to.



AUTODOC iesaka:

- Svarīgi! Lai izvairītos no ievainojumiem, turiet VW Passat (A32, A33) amortizatoru, skrūvējot ciet tā stiprinājumu skrūves.

- 31** Pievelciet augšējo amortizatora stiprinājumu. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 16. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 50 Nm. +45°



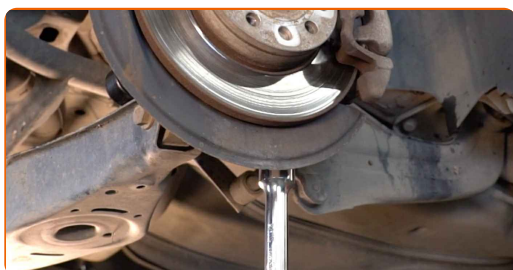
AUTODOC iesaka:

- Svarīgi! Noteikti izmantojiet jaunus stiprinājumus.

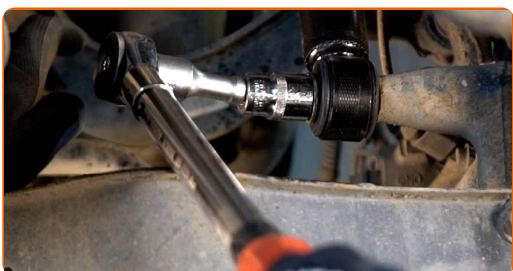
- 32** Aizskrūvējiet amortizatora apakšējo stiprinājumu. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 21. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 21.



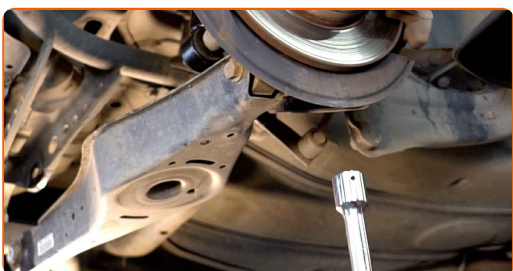
- 33** Atbalstiet sviru. Izmantojiet hidraulisko transmisiju domkratu.



- 34** Notīriet detaļas un uztriepiet plānu smērvielas kārtiņu uz gultņa sēžas. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 21. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 21. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezies moments 180 Nm.



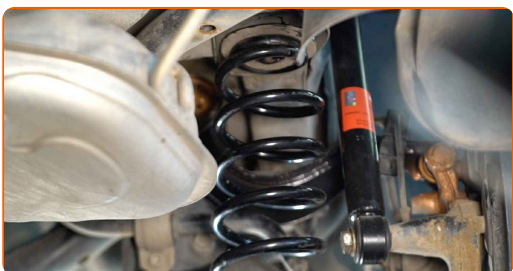
- 35** Noņemiet atbalstu no sviras apakšas.



AUTODOC iesaka:

- Nelaidiet transmisijas domkratu strauji zemē, lai nesabojātu VW Passat (A32, A33) detaļas un mehānismus.

- 36** Uztādiat atsperi kopā ar gumijas balstiem montāžas sēžās.



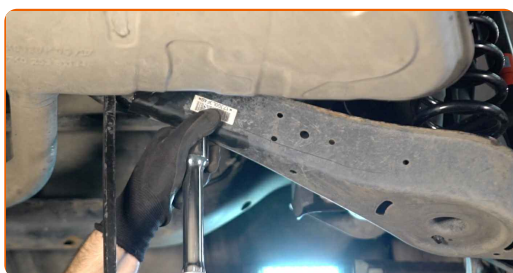
37

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



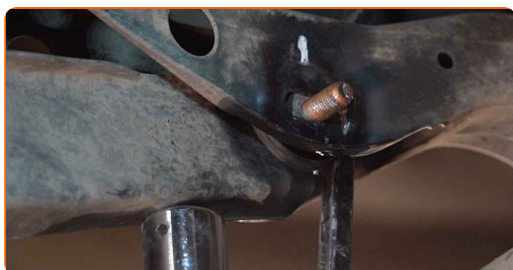
38

Atbalstiet sviru. Izmantojiet hidraulisko transmisiju domkratu.



39

Uzstādiet stiprinājuma skrūvi.

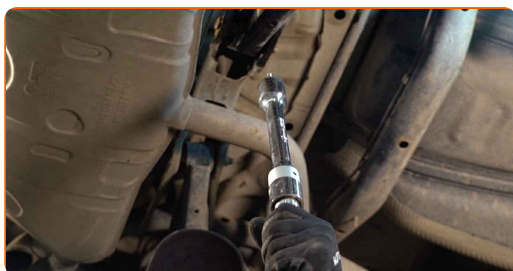


Maiņa: amortizatoru – VW Passat (A32, A33). AUTODOC ekspertu padomi:

- Noregulējiet savirzes skrūves stāvokli atbilstoši atzīmei.

40

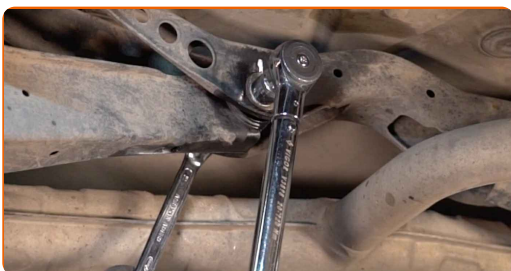
Noņemiet atbalstu no sviras apakšas.



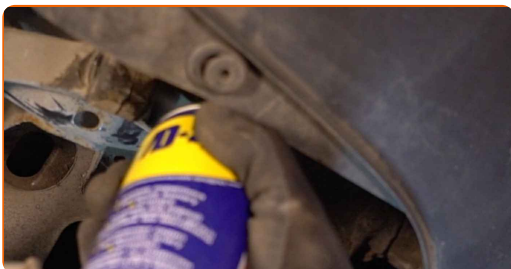
AUTODOC iesaka:

- Maiņa: amortizatoru – VW Passat (A32, A33). Laidiet transmisijas domkratu zemē gludi un bez raušanas, lai nesabojātu komponentus un mehānismus.

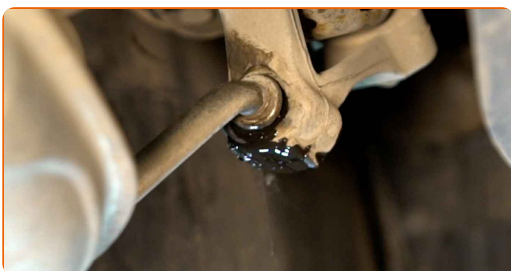
- 41** Pievelciet stiprinājumu, kas savieno balstiekārtas sviru ar aizmugurējā tilta siju. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 18. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 18. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 95 Nm.



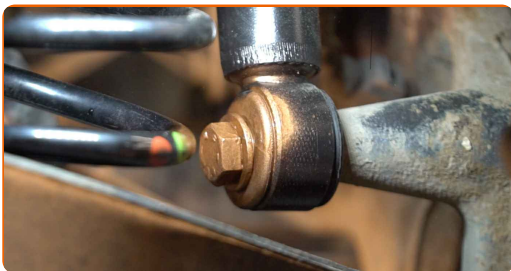
- 42** Notīriet izplūdes sistēmas stiprinājumu. Izmantojiet WD-40 aerosolu.



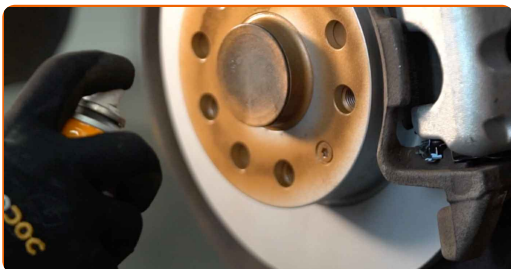
- 43** Pievienojiet izplūdes sistēmas stiprinājumus.



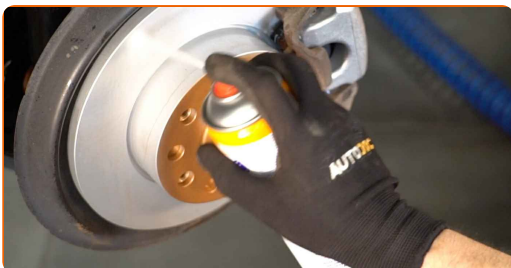
44 Apstrādājiet amortizatora stiprinājumus. Apstrādājiet visas savienojošās sviras. Izmantojiet vara smērvielu.



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



46 Notīriet bremžu diska virsmu. Izmantojiet bremžu sistēmas tīrītāju.



AUTODOC iesaka:

- Maiņa: amortizatoru – VW Passat (A32, A33). Pēc aerosola uzklāšanas pagaidiet dažas minūtes.

47 Uzlieciet riepu.

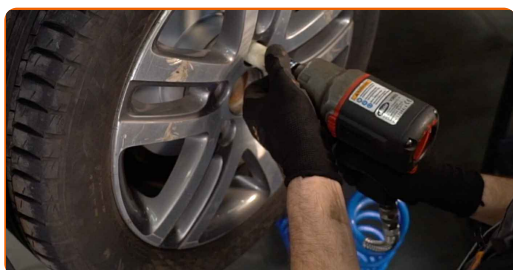


Maiņa: amortizatoru – VW Passat (A32, A33). AUTODOC speciālisti iesaka:

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

48

Izskrūvējiet riteņa stiprinājumu skrūves. Izmantojiet pneimo mucīņu Nr.17



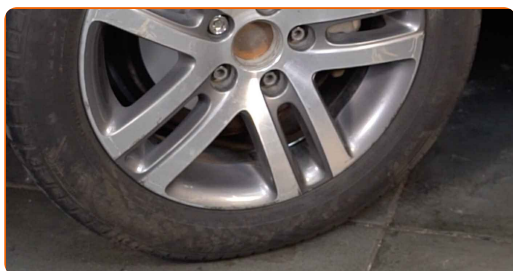
49

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



50

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

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 jebkādam 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 2023 – 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 SE".