

 **AUTODOC CLUB**

Kā nomainīt: priekšas
amortizatoru atbalsta
gultņi **SKODA SUPERB**
Universālis (3T5) -
nomaiņas ceļvedis

LĪDZĪGA VIDEO PAMĀCĪBA



Šajā video redzama līdzīgas autodaļas nomaiņas procedūra citā transportlīdzeklī

Uzmanību!

Šis maiņas algoritms ir piemērots:

SKODA SUPERB Universālis (3T5) 1.8 TSI, SKODA SUPERB Universālis (3T5) 1.8 TSI 4x4, SKODA SUPERB Universālis (3T5) 2.0 TSI, SKODA SUPERB Universālis (3T5) 1.6 TDI, SKODA SUPERB Universālis (3T5) 2.0 TDI 16V 4x4, SKODA SUPERB Universālis (3T5) 1.9 TDI, SKODA SUPERB Universālis (3T5) 1.4 TSI, SKODA SUPERB Universālis (3T5) 3.6 V6 4x4, SKODA SUPERB Universālis (3T5) 2.0 TDI 16V, SKODA SUPERB Universālis (3T5) 2.0 TDI, SKODA SUPERB Universālis (3T5) 2.0 TDI 4x4

Darbību secība var nedaudz atšķirties atkarībā no automašīnas uzbūves.

Šī pamācība tika izveidota, pamatojoties uz līdzīgas autodaļas nomaiņas procedūru:
VW Caddy III Van (2KA, 2KH, 2CA, 2CH) 2.0 SDI

**MAIŅA: AMORTIZATORU ATBALSTA GULTNIS – SKODA
SUPERB UNIVERSĀLIS (3T5). INSTRUMENTI, KURI
VARĒTU NODERĒT:**



- Stieplu suka
- WD-40 aerosols
- Bremžu sistēmu tīrītājs
- Vara smērviela
- Dinamometriskā atslēga
- Kombinētā atslēga Nr 10
- Muciņas uzgalis nr. 10
- Muciņas uzgalis nr. 13
- Muciņas uzgalis nr. 16
- Muciņas uzgalis nr. 18
- Muciņas uzgalis nr. 19
- Mucinas uzqalis nr. 21
- Muciņas uzgalis nr. 27
- Amortizatora mucīņa
- XZN uzgaļa nr. 14
- HEX uzgalis Nr. H6
- Pneimo mucīņa Nr 17
- Sprūdatslēga
- Vītņurbja atslēga
- Ierīce atsperu saspiešanai
- Hidrauliskais pacēlājs
- Spārna pārklājs
- Riteņa fiksētājs

Pirkt instrumentus

**Maiņa: amortizatoru atbalsta gultnis – SKODA SUPERB Universālis (3T5).
AUTODOC padomi:**

- Priekšējās piekares labās un kreisās amortizatora statnes balstu maiņas procedūra ir identiska.
- Nomainiet priekšējās piekares amortizatoru atbalstus vienlaicīgi.
- Lūdzu, ņemiet vērā: visi darbi ar SKODA SUPERB Universālis (3T5) automašīnu jāveic ar izslēgtu motoru.

VEICIET NOMAIŅU ŠĀDĀ SECĪBĀ:

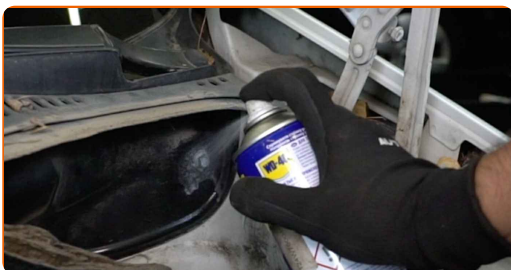
1 Atveriet motora pārsegu.

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

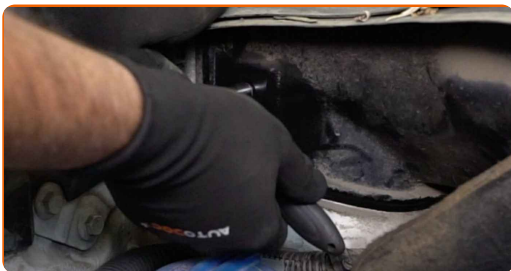
3 Noņemiet priekšējā stikla tīrītāja paneļa blīvējumu.



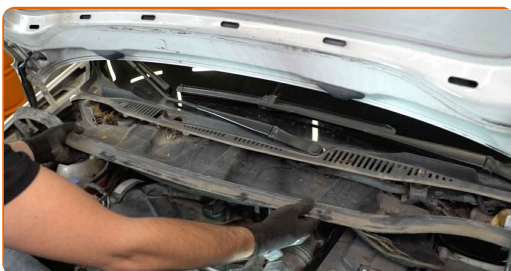
4 Notīriet priekšējā stikla tīrītāja paneļa stiprinājumus. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet WD-40 aerosolu.



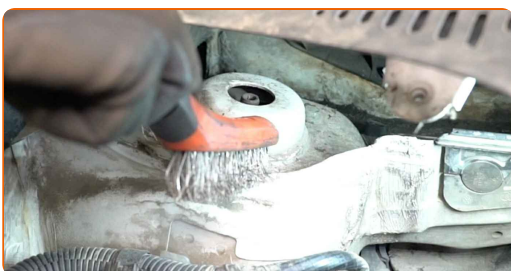
5 Atskrūvējiet vējstikla ūdens aiztura stiprinājumus. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 10. Izmanojiet atslēgu ar tarkšķi.



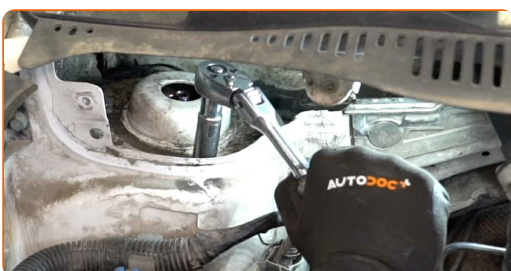
6 Noņemiet vējstikla ūdens aizturi.



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



8 Atlaidiet vaļīgāk balstiekārtas statņa augšējos stiprinājumus. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 13. Izmanojiet atslēgu ar tarkšķi.



9 Nobloķējiet riteņus ar fiksētājiem.

10 Atskrūvējiet piedziņas vārpstas stiprinājumu. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 27. Izmantojiet vīturbja atslēgu.



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



12 Paceliet priekšējo auto pusi un atbalstiet to.

13 Atskrūvējiet riteņu skrūves.



AUTODOC iesaka:

- Brīdinājums! Lai izvairītos no ievainojumiem, turiet SKODA SUPERB Universālis (3T5) riteni, skrūvējot vaļā stiprinājuma skrūves.

14 Noņemiet riteni.



15 Notīriet stabilizatora atsaites stiprinājumus. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet WD-40 aerosolu.



16 Atskrūvējiet stiprinājumu, kas savieno stabilizatora atsaiti pie amortizatora statnes. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 19. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķi.



17 Noņemiet stabilizatora stieni.



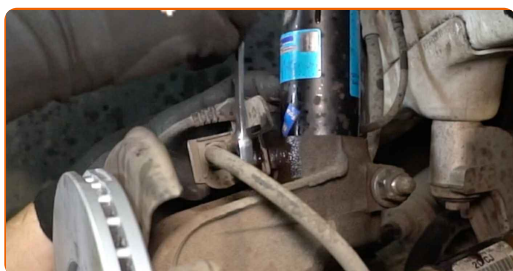
18

Notīriet bremžu šļūtenes kronšteina stiprinājumus. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet WD-40 aerosolu.



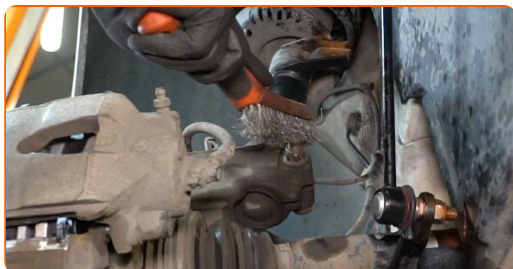
19

Atvienojiet bremžu šļūtenes stiprinājuma kronšteinu. Atvienojiet ABS elektrības vadu kronšteinu. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 10.



20

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



21

Atskrūvējiet amortizatora statnes apakšējos stiprinājumus pie grozāmass. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 18. Izmantojiet XZN Nr. 14. Izmantojiet vītņurbja atslēgu.



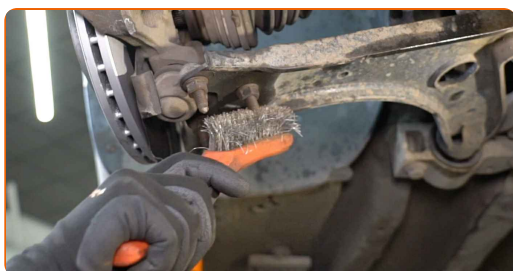
- 22** Atskrūvējiet stiprinājumu, kas savieno piedziņas vārpstu ar riteņa rumbu. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 27. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķi.



- 23** Izņemiet stiprinājuma skrūvi.



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



- 25** Atskrūvējiet stiprinājumu, kas savieno lodbalsta savienojumu ar balstiekārtas sviru. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 16. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķi.



26

Atvienojiet lodšarnīru no sviras.



27

Atskrūvējiet piedziņas vārpstu no grozāmass.



**Mainā: amortizatoru atbalsta gultnis – SKODA SUPERB Universālis (3T5).
Profesionāļi iesaka:**

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

28

Paceliet grozāmasi. Izmantojiet hidraulisko transmisiju domkratu.

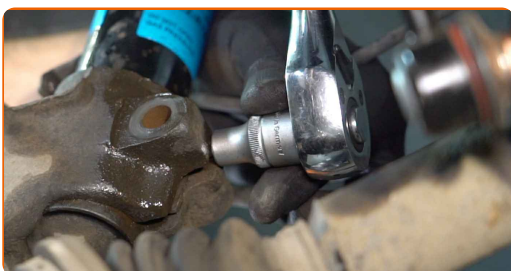


29

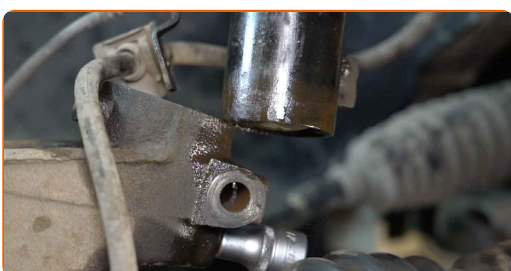
Izņemiet stiprinājuma skrūvi.



- 30** Atļaidiet apakšējo stiprinājumu, kas savieno amortizatora statni pie grozāmass. Izmantojiet speciālu mucīņu amortizatora demontāžai. Izņemiet atslēgu ar tarkšķi.



- 31** Atvienojiet grozāmasi no amortizatora statņa.



- 32** Atskrūvējiet amortizatora statņa augšējos stiprinājumus.

AUTODOC iesaka:

- Svarīgi! Turot SKODA SUPERB Universālis (3T5) amortizatora statni, atskrūvējiet tā stiprinājuma skrūves.

- 33** Noņemiet amortizatora statni.



34

Uzstādiet amortizatora statni atsperes saspiešanas ierīcē.

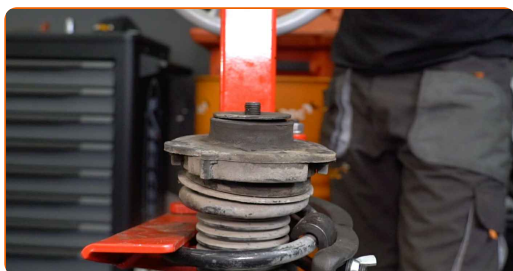


**Maiņa: amortizatoru atbalsta gultnis – SKODA SUPERB Universālis (3T5).
Ieteikums:**

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

35

Saspiediet atsperi.



36

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



- 37** Atskrūvējiet amortizatora statnes virzuļa uzgriezni. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 21. Izmantojiet HEX Nr. H6. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķi.



- 38** Noņemiet augšējo statnes balstu.



- 39** Noņemiet amortizatora putekļu aizsargvāciņu un atturi.



**Maiņa: amortizatoru atbalsta gultnis – SKODA SUPERB Universālis (3T5).
AUTODOC speciālisti iesaka:**

- Aplūkojiet amortizatora putekļu aizsargvāciņu un atturi. Ja nepieciešams, nomainiet tos.

- 40** Uzstādiēt putekļu sargu un atsitēju uz amortizatora.

41 Uzstādiet jaunu augšējo amortizatora statņa balstu.



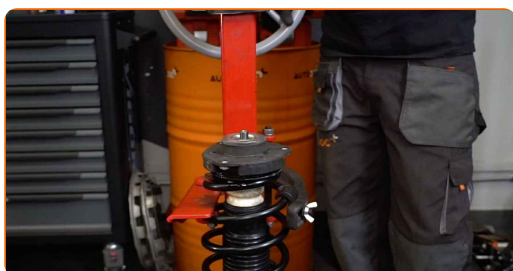
42 Pievelciet amortizatora statņa klaņa uzgriezni. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 21. Izmantojiet HEX Nr. H6. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 60 Nm.



Maiņa: amortizatoru atbalsta gultnis – SKODA SUPERB Universālis (3T5).
AUTODOC padomi:

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

43 Atlaidiet atsperi.



44 Apstrādājiet amortizatora statnes kātu. Izmantojiet vara smērvielu.



45 Noņemiet samontēto amortizatora statni.



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



47 Uzstādiet amortizatora statni uz riteņa arkas.

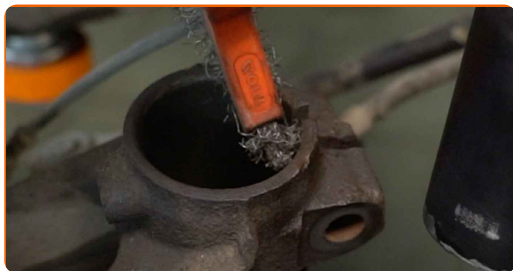
48 Pieskrūvējiet amortizatora statņa balsta augšējās stiprinājumus. Nepievelciet to.

AUTODOC iesaka:

- Svarīgi! Turot SKODA SUPERB Universālis (3T5) amortizatora statni, ieskrūvējiet stiprinājuma skrūves.

49

Notīriet amortizatora statnes montāžas vietas. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet WD-40 aerosolu.



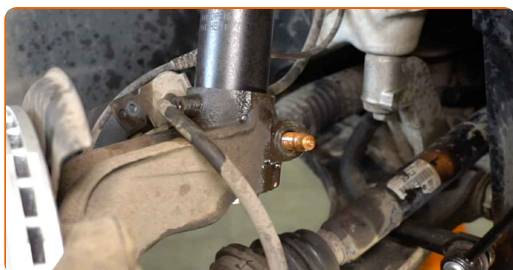
50

Nostipriniet amortizatora statni uz grozāmass.



51

Uzstādiet stiprinājuma skrūvi.



52

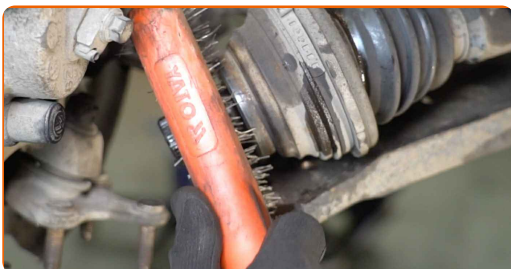
Izņemiet zem grozāmass esošo balstu.



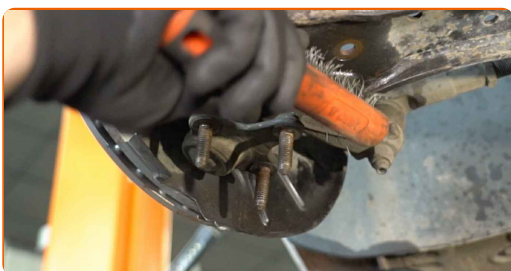
AUTODOC iesaka:

- Maiņa: amortizatoru atbalsta gultnis – SKODA SUPERB Universālis (3T5). Laidiet transmisijas domkratu zemē gludi un bez raušanas, lai nesabojātu komponentus un mehānismus.

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



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



- 55** Uzstādiet piedziņas vārpstu.

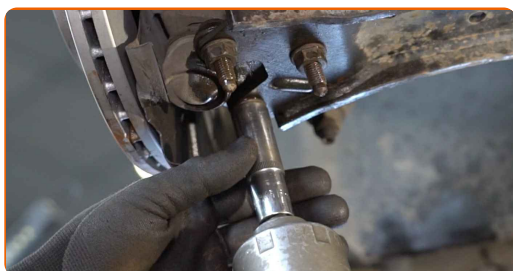


- 56** Piestipriniet lodbalstu pie sviras.



57

Pieskrūvējiet stiprinājumu, kas savieno lodbalstu ar balstiekārtas sviru. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 16. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķi.



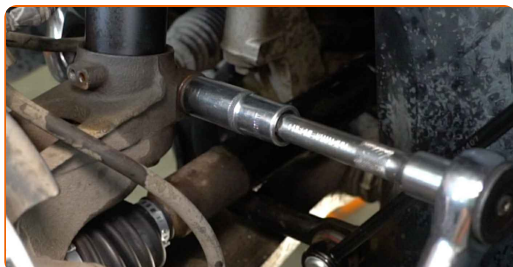
58

Uzstādi un pievelci piezīņas vārpstas skrūvi. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 27. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķi.



59

Pievelci amortizatora statņa apakšējo stiprinājumu. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 18. Izmantojiet XZN Nr. 14. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 70 Nm. +90°



AUTODOC iesaka:

- Svarīgi! Noteikti izmantojiet jaunus stiprinājumus.

- 60** Pievelciet stiprinājumus, kas savieno lodbalstu ar balstiekārtas sviru. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 16. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 60 Nm.



- 61** Nostipriniet bremžu šļūtenes stiprinājuma kronšteinu. Piestipriniet ABS elektrības vadu kronšteinu. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 10.



- 62** Notīriet stabilizatora stiepņa montāžas sēžas. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet WD-40 aerosolu.



- 63** Uzstādiet šķērsstabilizatora stiepi.

- 64** Pievelciet stiprinājumu, kas savieno stabilizatora atsaiti pie amortizatora statnes. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 19. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 60 Nm.



- 65** Apstrādājiet amortizatora statnes stiprinājumus. Apstrādājiet visas savienojošās sviras. Apstrādājiet visus stabilizatora atsaites savienojumus. Izmantojiet vara smērvielu.



- 66** Notīriet riteņa diska montāžas vietu. Izmantojiet metāla birsti.



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



- 68** Notīriet bremžu diska virsmu. Izmantojiet bremžu sistēmas tīrītāju.

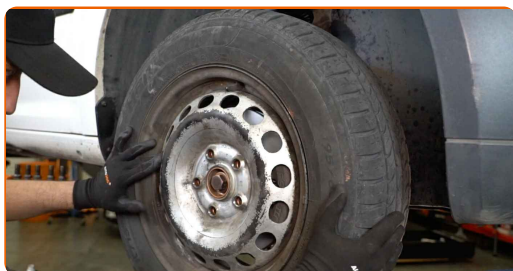


AUTODOC iesaka:

- Maiņa: amortizatoru atbalsta gultnis – SKODA SUPERB Universālis (3T5). Pēc aerosola uzklāšanas pagaidiet dažas minūtes.

69

Uzlieciet riepu.

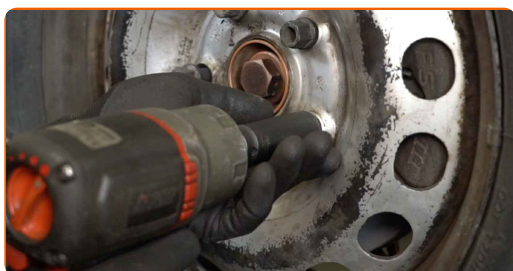


AUTODOC iesaka:

- Brīdinājums! Lai izvairītos no ievainojumiem, turiet SKODA SUPERB Universālis (3T5) riteņi, skrūvējot atpakaļ riteņa skrūves.

70

Aizskruvējiet riteņa stiprinājumu skrūves. Izmantojiet pneimo mucīņu Nr.17

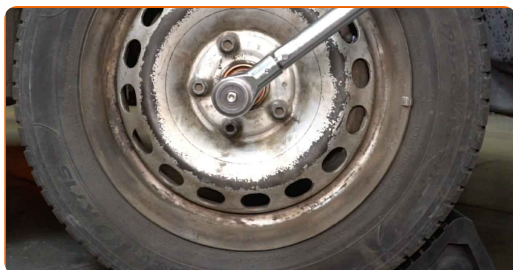


71

Nolaidiet automašīnu.

72

Pievelciet skrūvi, kas savieno piedziņas vārpstu ar riteņa rumbu. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 27. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 200 Nm. +180°



AUTODOC iesaka:

- Svarīgi! Noteikti izmantojiet jaunus stiprinājumus.

73

Pievelciet riteņu stiprinājuma skrūves krusteniskā secībā. Izmantojiet pneimo mucīņu Nr.17 Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 120 Nm.



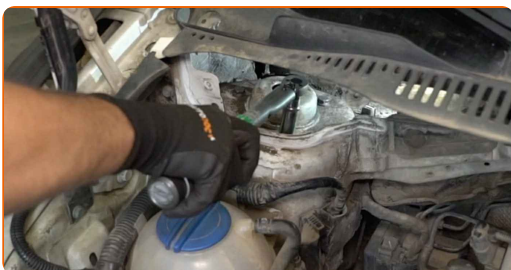
74

Noņemiet fiksētājus un domkratus.



75

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



AUTODOC iesaka:

- Svarīgi! Noteikti izmantojiet jaunus stiprinājumus.

76 Apstrādājiet amortizatora statnes stiprinājumus. Izmantojiet vara smērvielu.



77 Uzstādiet vējstikla ūdens aizturi.



78 Pieskrūvējiet vējstikla ūdens aiztura stiprinājumus. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 10. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 4 Nm.



79 Uzstādiet priekšējā stikla tīrītāja paneļa blīvējumu.



80 Noņemiet aizsargvāku.

81

Aizveriet dzinēja pārsegu.

LABI DARĪTS! 

SKATĪT VAIRĀK PAMĀCĪBU

AUTODOC – AUGSTĀKĀ KVALITĀTE UN AUTODAĻAS PAR PIENĒMAMU CENU TIEŠSAISTĒ

AUTODOC MOBILĀ LIETOTNE: ĶĒRIET 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

i 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 2022 – 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 GmbH".