

AUTODOC CLUB

Kā nomainīt: priekšas
amortizatoru atbalsta
gultņi **VW Polo Sedan**
(9A4, 9A2, 9N2, 9A6) -
nomaiņas ceļvedis

LĪDZĪGA VIDEO PAMĀCĪBA



Šajā video redzama līdzīgas autodaļas nomaiņas procedūra citā transportlīdzeklī

Uzmanību!

Šis maiņas algoritms ir piemērots:

VW Polo Sedan (9A4, 9A2, 9N2, 9A6) 1.4, VW Polo Sedan (9A4, 9A2, 9N2, 9A6) 1.9 SDI, VW Polo Sedan (9A4, 9A2, 9N2, 9A6) 1.4 TDI, VW Polo Sedan (9A4, 9A2, 9N2, 9A6) 1.6, VW Polo Sedan (9A4, 9A2, 9N2, 9A6) 1.9 TDi, VW Polo Sedan (9A4, 9A2, 9N2, 9A6) 2.0, VW Polo Sedan (9A4, 9A2, 9N2, 9A6) 1.0, VW Polo Sedan (9A4, 9A2, 9N2, 9A6) 1.6 Total Flex

Darbību secība var nedaudz atšķirties atkarībā no automašīnas uzbūves.

Šī pamācība tika izveidota, pamatojoties uz līdzīgas autodaļas nomaiņas procedūru:
SKODA Fabia I Combi (6Y5) 1.2

**MAIŅA: AMORTIZATORU ATBALSTA GULTNIS – VW
POLO SEDAN (9A4, 9A2, 9N2, 9A6). NEPIECIEŠAMIE
INSTRUMENTI:**



- Stieplu suka
- WD-40 aerosols
- Vara smērvielā
- Muciņas uzgalis nr. 13
- Muciņas uzgalis nr. 16
- Muciņas uzgalis nr. 18
- 12 kanšu mucīņa nr. 36
- HEX uzgalis Nr. H5.
- HEX uzgalis Nr. H7.
- Kombinētā atslēga Nr 16
- Kombinētā atslēga Nr 18
- Kombinētā atslēga Nr 21
- Pnemo mucīņa Nr 17
- Amortizatora mucīņa
- Sprūdatslēga
- Dinamometriskā atslēga
- Vītņurbja atslēga
- Tapu caurumsitnis
- Āmurs
- Lauznis
- Ierīce atsperu saspiešanai
- Hidrauliskais pacēlājs
- Spārna pārklājs
- Ritena fiksētāis

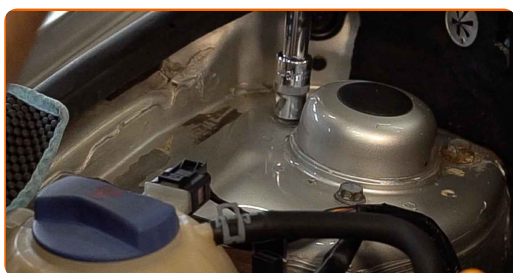
Pirkt instrumentus

**Maiņa: amortizatoru atbalsta gultnis – VW Polo Sedan (9A4, 9A2, 9N2, 9A6).
AUTODOC padomi:**

- Nomainiet priekšējās piekares amortizatoru atbalstus vienlaicīgi.
- Priekšējās piekares labās un kreisās amortizatora statnes balstu maiņas procedūra ir identiska.
- Obligāti nomainiet visas pašstiprinošās skrūves un uzgriežņus uzstādīšanas laikā.
- Brīdinājums! Pirms jebkura darba uzsākšanas izslēdziet VW Polo Sedan (9A4, 9A2, 9N2, 9A6) motoru.

VEICIET NOMAIŅU ŠĀDĀ SECĪBĀ:

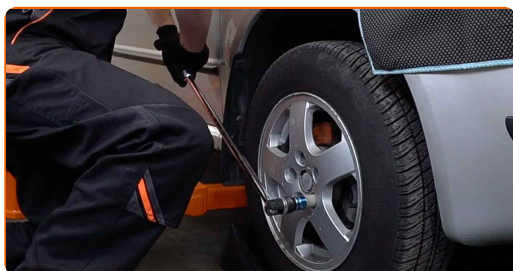
- 1 Atveriet motora pārsegu.
- 2 Izmantojiet aizsargu, lai nesabojātu automašīnas krāsojumu un plastmasas detaļas.
- 3 Atskrūvējiet amortizatora statnes atbalstu augšējos stiprinājumus. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 13. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķi.



4 Nobloķējiet riteņus ar fiksētājiem.



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



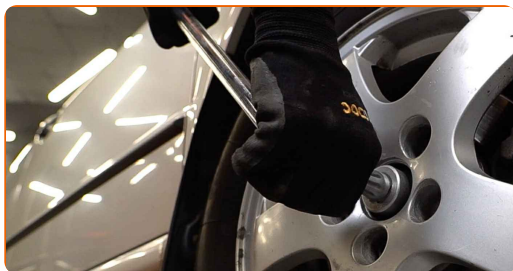
6 Noņemiet rumbas gultņa aizsargvāciņu.



Pievērsiet uzmanību!

- Dažas automašīnas nav aprīkotas ar rumbas gultņa vākiem.

7 Atskrūvējiet rumbas kontruzgriezni. Izmantojiet 12 kanšu mucīņas Nr. 36.



8 Paceliet priekšējo auto pusi un atbalstiet to.

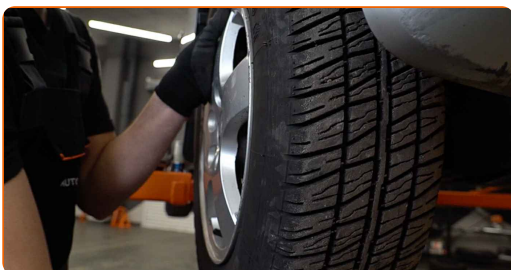
9 Atskrūvējiet riteņu skrūves.



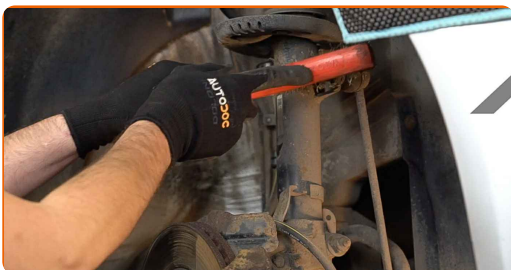
**Maiņa: amortizatoru atbalsta gultnis – VW Polo Sedan (9A4, 9A2, 9N2, 9A6).
AUTODOC iesaka:**

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

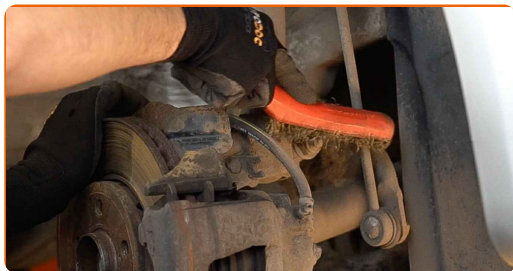
10 Noņemiet riteni.



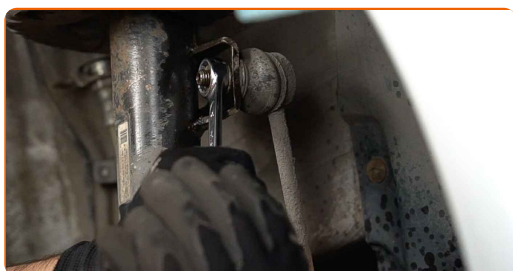
11.1 Notīriet stiprinājumus, kas savieno stabilizatora statni ar amortizatora statni, un stiprinājumus, kas savieno amortizatora statni ar grozāmasi.



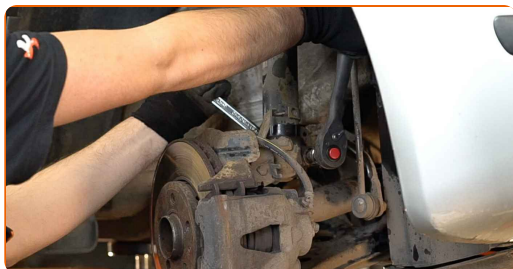
11.2 Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet WD-40 aerosolu.



12 Atskrūvējiet uzgriezni un noņemiet stabilizatora stiepi no amortizatora statņa. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 16. Izmantojiet HEX Nr. H5. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķī.



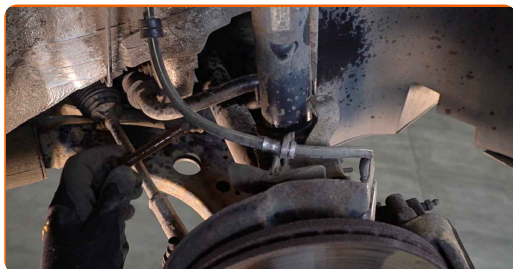
13 Atskrūvējiet amortizatora statnes apakšējos stiprinājumus pie grozāmass. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 18. Izmantojiet mucīnatslēgu Nr 18. Izmantojiet vītņurbja atslēgu.



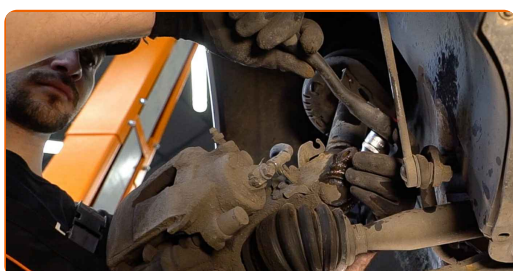
14 Atvienojiet bremžu šļūteni no amortizatora statnes. Izmantojiet montāžas sviru.



15 Izņemiet stiprinājuma skrūvi.



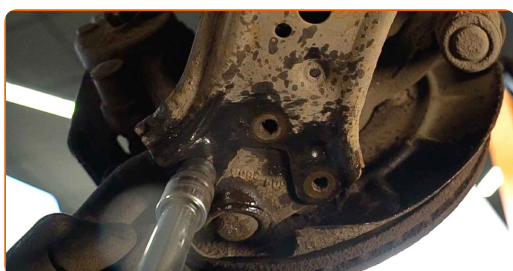
16 Atlaidiet apakšējo stiprinājumu, kas savieno amortizatora statni pie grozāmass. Izmantojiet speciālu mucīņu amortizatora demontāžai. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķi.



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

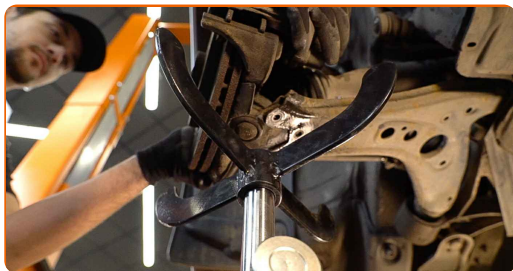


18 Atskrūvējiet stiprinājumu, kas savieno lodbalsta savienojumu ar balstiekārtas sviru. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 13. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķi.



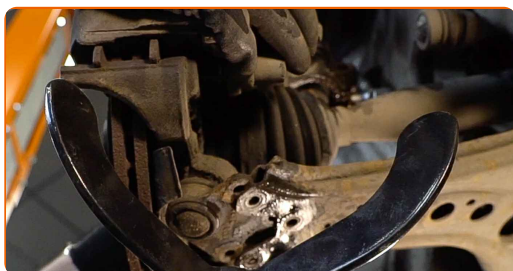
19

Paceliet grozāmasi. Izmantojiet hidraulisko transmisiju domkratu.



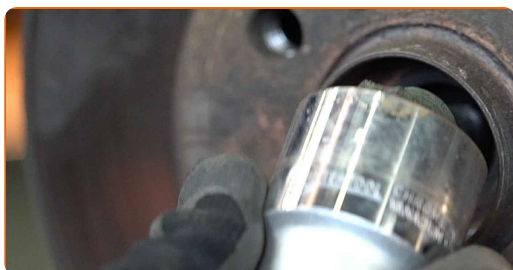
20

Atvienojiet lodšarnīru no sviras. Izmantojiet montāžas sviru.



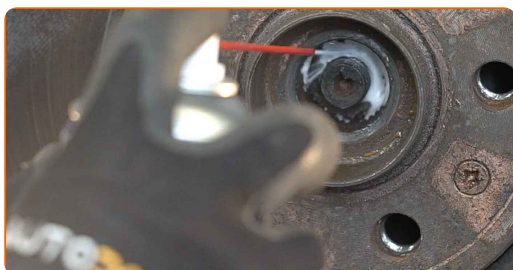
21

Atskrūvējiet stiprinājumu, kas savieno piedziņas vārpstu ar riteņa rumbu. Izmantojiet 12 kanšu mucīgas Nr. 36.



22

Apstrādājiet piedziņas vārpstas montāžas vietu uz grozāmass. Izmantojiet WD-40 aerosolu.



23

Izņemiet no grozāmass piedziņas vārpstu un, piepaceļot to, piesieniet to pie virsbūves. Izmantojiet tapu caurumsitni. Izmantojiet āmuru.

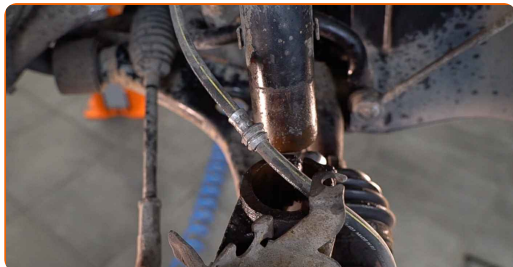


**Maiņa: amortizatoru atbalsta gultnis – VW Polo Sedan (9A4, 9A2, 9N2, 9A6).
AUTODOC speciālisti iesaka:**

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

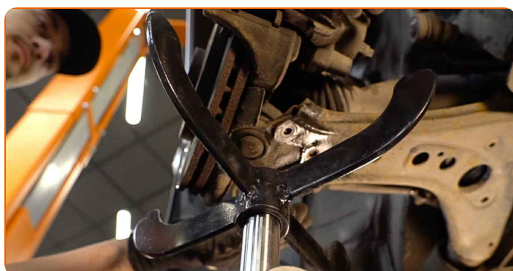
24

Atvienojiet grozāmās no amortizatora statņa. Izmantojiet tapu caurumsitni. Izmantojiet āmuru.



25

Pazeminiet hidraulisko statni par 10-15 cm.



AUTODOC iesaka:

- Maiņa: amortizatoru atbalsta gultnis – VW Polo Sedan (9A4, 9A2, 9N2, 9A6). Laidiet transmisijas domkratu zemē gludi un bez raušanas, lai nesabojātu komponentus un mehānismus.
- Pārlicinieties, ka grozāmass neatrodas atlaistā stāvoklī.

26

Atskrūvējiet augšējo amortizatora statņa balsta stiprinājumu. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 13. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķi.

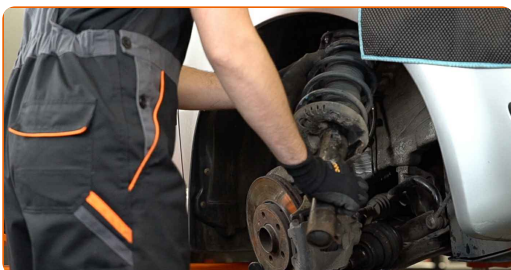


**Maiņa: amortizatoru atbalsta gultnis – VW Polo Sedan (9A4, 9A2, 9N2, 9A6).
AUTODOC ekspertu padomi:**

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

27

Noņemiet amortizatora statni.



28

Uzstādiet amortizatora statni atsperes saspiešanas ierīcē.



**Maiņa: amortizatoru atbalsta gultnis – VW Polo Sedan (9A4, 9A2, 9N2, 9A6).
Profesionāļi iesaka:**

- 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.

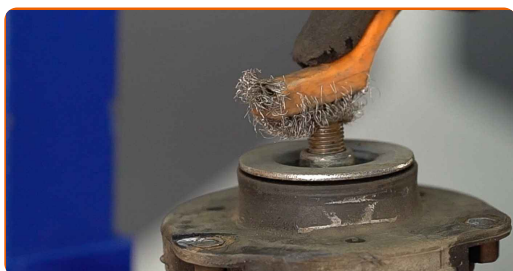
29

Saspiediet atsperi.

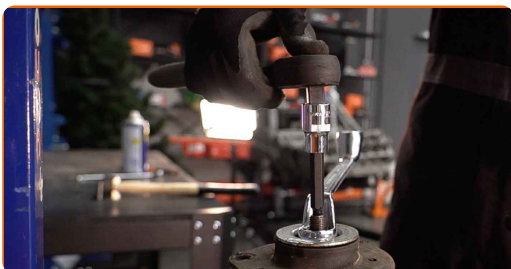


30

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



- 31** Atskrūvējiet amortizatora statnes virzuļa uzgriezni. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 21. Izmantojiet HEX Nr. H7. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķi.



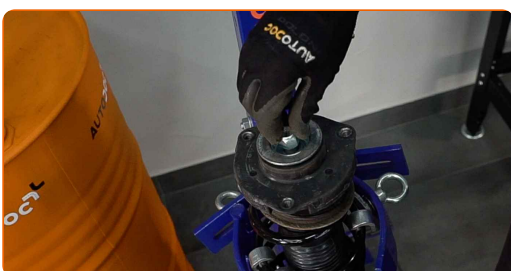
- 32** Noņemiet amortizatora balstu, putekļu sargu un atsitēju.



**Maiņa: amortizatoru atbalsta gultnis – VW Polo Sedan (9A4, 9A2, 9N2, 9A6).
Ieteikums:**

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

- 33** Uzstādiet uz amortizatora jaunu atbalstu, putekļu sargu un atsitēju.



- 34** Pievelciet amortizatora statņa klaņa uzgriezni. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 21. Izmantojiet HEX Nr. H7. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 60 Nm.



**Maiņa: amortizatoru atbalsta gultnis – VW Polo Sedan (9A4, 9A2, 9N2, 9A6).
AUTODOC iesaka:**

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

- 35** Atlaidiet atsperi.

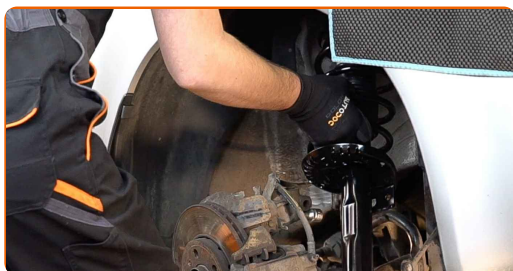


- 36** Noņemiet samontēto amortizatora statni.



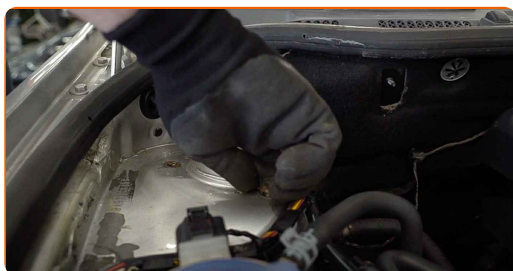
37

Uzstādiet amortizatora statni uz riteņa arkas.



38

Pieskrūvējiet augšējo amortizatora statņa balsta stiprinājumu. Nepievelciet to.

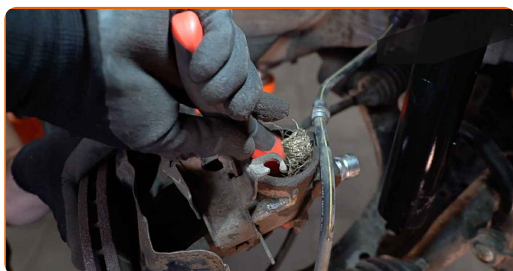


AUTODOC iesaka:

- Svarīgi! Turot VW Polo Sedan (9A4, 9A2, 9N2, 9A6) amortizatora statni, ieskrūvējiet stiprinājuma skrūves.

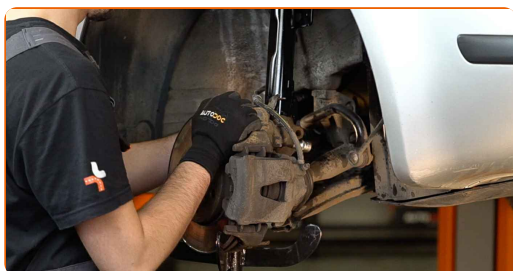
39

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



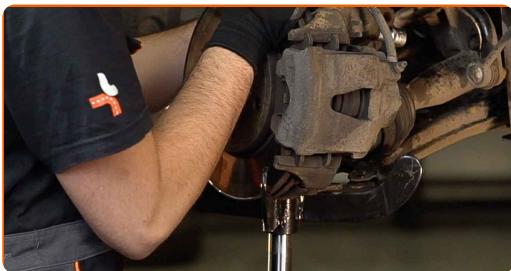
40

Nostipriniet amortizatora statni uz grozāmass.



41

Paceliet grozāmasi. Izmantojiet hidraulisko transmisiju domkratu.



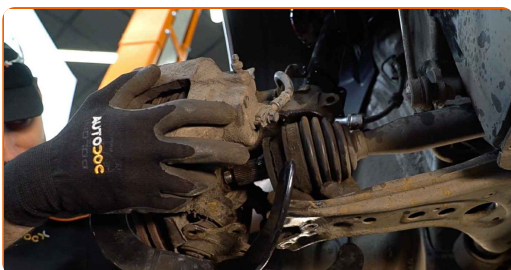
42

Notīriet piedziņas vārpstas sinhronā kardānsavienojuma piedziņas rievas. Izmantojiet WD-40 aerosolu.



43

Uzstādiet piedziņas vārpstu.



44

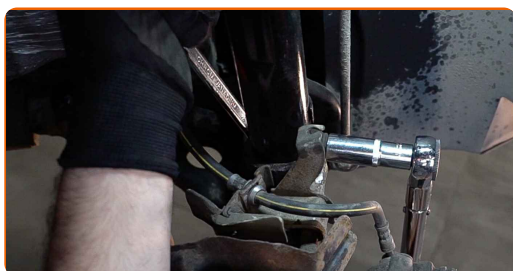
Izņemiet zem grozāmass esošo balstu.



AUTODOC iesaka:

- Nelaidiet transmisijas domkratu strauji zemē, lai nesabojātu VW Polo Sedan (9A4, 9A2, 9N2, 9A6) detaļas un mehānismus.

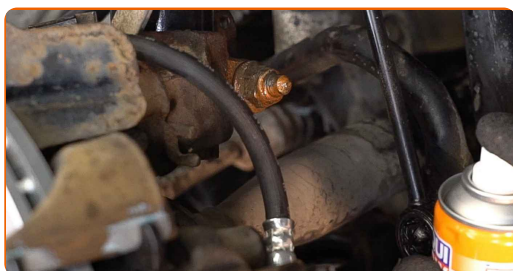
- 45** Uzstādiet un pievelciet jauno grozāmass skrūvi. Izmantojiet mucīnatslēgu Nr 18. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 18. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 60 Nm. +90°



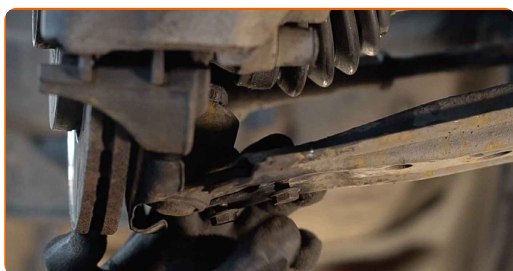
AUTODOC iesaka:

- Svarīgi! Noteikti izmantojiet jaunus stiprinājumus.

- 46** Apstrādājiet amortizatora statnes stiprinājumus. Izmantojiet vara smērvielu.



- 47** Piestipriniet lodbalstu pie sviras.



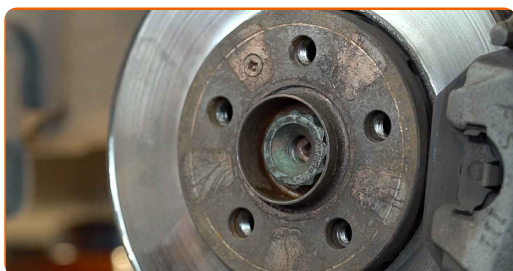
- 48** Pievelciet lodbalsta stiprinājumu. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 13. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezies moments 20 Nm. +90°



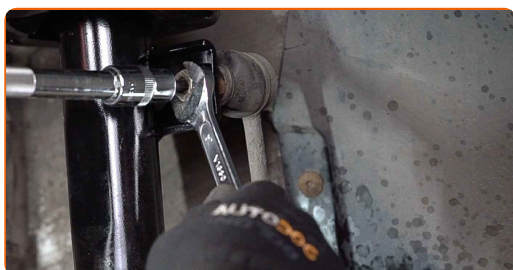
AUTODOC iesaka:

- Svarīgi! Noteikti izmantojiet jaunus stiprinājumus.

- 49** Uzskrūvējiet piedziņas vārpstas uzgriezni. Izmantojiet 12 kanšu mucīņas Nr. 36.



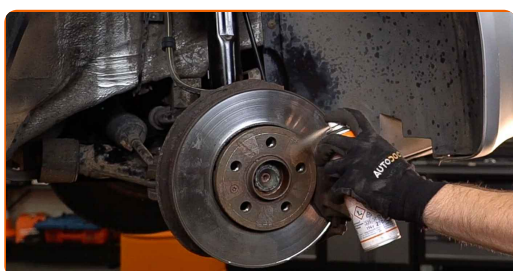
- 50** Nostipriniet stabilizatora atsaiti uz piekares statņa. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 16. Izmantojiet HEX Nr. H5. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezies moments 40 Nm.



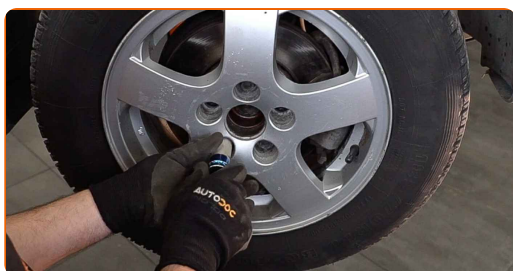
51 Nostipriniet bremžu sistēmas šļūteni uz statnes.



52 Notīriet riteņa diska montāžas vietu. Izmantojiet metāla birsti. Apstrādājiet kontaktpvirsmu. Izmantojiet vara smērvielu.



53 Aizskruvējiet riteņa stiprinājumu skrūves. Izmantojiet pneimo mucīņu Nr.17



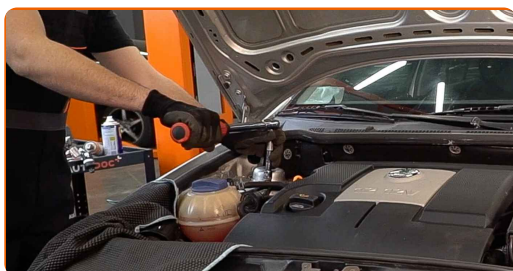
**Maiņa: amortizatoru atbalsta gultnis – VW Polo Sedan (9A4, 9A2, 9N2, 9A6).
AUTODOC ekspertu padomi:**

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

54 Nolaidiet automašīnu.

55

Pievelciet augšējo amortizatora statņa balsta stiprinājumu. Izmantojiet mucīnatslēgu Nr 13. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 15 Nm. +90°



AUTODOC iesaka:

- Svarīgi! Noteikti izmantojiet jaunus stiprinājumus.

56

Pieskrūvējiet riteņa rumbas kontruzgriezni. Izmantojiet 12 kanšu mucīņas Nr. 36. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 50 Nm. +45°



AUTODOC iesaka:

- Svarīgi! Noteikti izmantojiet jaunus stiprinājumus.

57

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



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

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".