

 **AUTODOC CLUB**

Kā nomainīt: priekšas  
amortizatora statni

**PEUGEOT 304**

**Universālis** - nomaiņas  
ceļvedis

## LĪDZĪGA VIDEO PAMĀCĪBA



Šajā video redzama līdzīgas autodaļas nomaiņas procedūra citā transportlīdzeklī

### **Uzmanību!**

Šis maiņas algoritms ir piemērots:

PEUGEOT 304 Universālis 1.3, PEUGEOT 304 Universālis 1.1, PEUGEOT 304 Universālis 1.4 D

Darbību secība var nedaudz atšķirties atkarībā no automašīnas uzbūves.

Šī pamācība tika izveidota, pamatojoties uz līdzīgas autodaļas nomaiņas procedūru:  
PEUGEOT 207 Hatchback 1.6 16V VTi

**MAIŅA: AMORTIZATORA STATNE – PEUGEOT 304  
UNIVERSĀLIS. NEPIECIEŠAMO INSTRUMENTU  
SARAKSTS:**



- Stieplu suka
- WD-40 aerosols
- Bremžu sistēmu tīrītājs
- Vara smēriela
- Dinamometriskā atslēga
- Kombinētā atslēga Nr 13
- Kombinētā atslēga Nr 16
- Kombinētā atslēga Nr 17
- Kombinētā atslēga Nr 21
- HEX uzgalis Nr. H6.
- HEX uzgalis Nr. H7.
- Torx uzgalis T30
- Mucinas uzgalis nr. 13
- Mucīņas uzgalis nr. 16
- Mucīņas uzgalis nr. 19
- Mucīņas uzgalis nr. 35
- Pneimo mucīņa Nr 17
- Sprūdatslēga
- Tapu caurumsitnis
- Vītņurbja atslēga
- Āmurs
- Lauznis
- Ierīce atsperu saspiešanai
- Hidrauliskais pacēlājs
- Spārna pārklājs
- Riteņa fiksētājs

**Pirkt instrumentus**

Maiņa: amortizatora statne – PEUGEOT 304 Universālis. AUTODOC speciālisti iesaka:

- Abi priekšējās balstiekārtas amortizatora statņi jānomaina vienlaikus.
- Priekšējās piekares labā un kreisā amortizatora maiņas procedūra ir identiska.
- Visus darbus ir jāveic, kad dzinējs ir izslēgts.

## MAIŅA: AMORTIZATORU – PEUGEOT 304 UNIVERSĀLIS. VEICIET ŠĀDAS DARBĪBAS:

**1** Atveriet motora pārsegu.

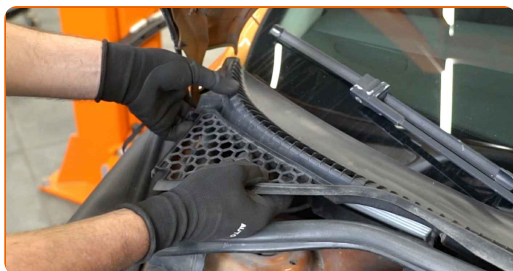
**2** Izmantojiet aizsargu, lai nesabojātu automašīnas krāsojumu un plastmasas detaļas.

**3** Noņemiet salona gaisa filtra korpusa vāciņu.

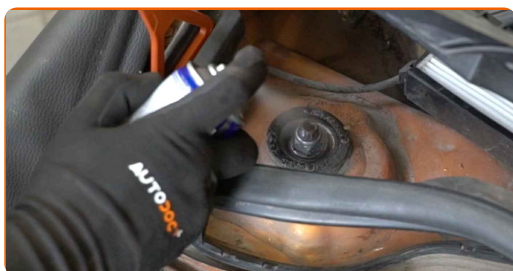
Maiņa: amortizatora statne – PEUGEOT 304 Universālis. Ieteikums:

- Nepielietojiet pārmērīgu spēku, demontējot detaļu. Pretējā gadījumā Jūs varat salauzt to.

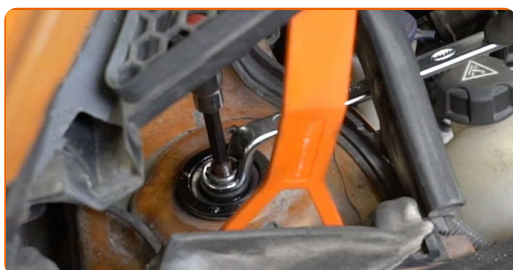
**4** Piepaceliet stikla tīrītāja plastmasas režģi.



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



- 6** Atskrūvējiet amortizatora statnes atbalstu augšējos stiprinājumus. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 21. Izmantojiet HEX Nr. H7. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķī.



- 7** Nobloķējiet riteņus ar fiksētājiem.

- 8** Atskrūvējiet vaļīgāk riteņa stiprinājuma skrūves. Izmantojiet pneimo mucīņu Nr.17



- 9** Paceliet priekšējo auto pusi un atbalstiet to.

- 10** Atskrūvējiet riteņu skrūves.



**AUTODOC iesaka:**

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

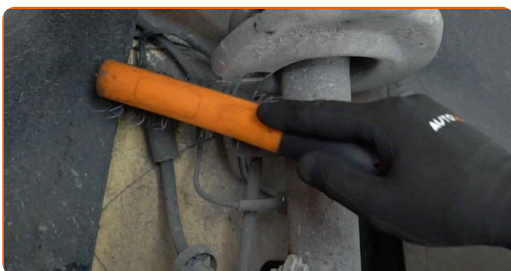
**11**

Noņemiet riteni.



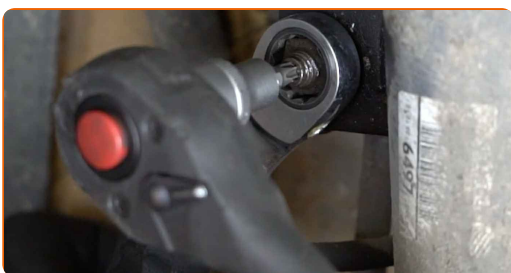
**12**

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



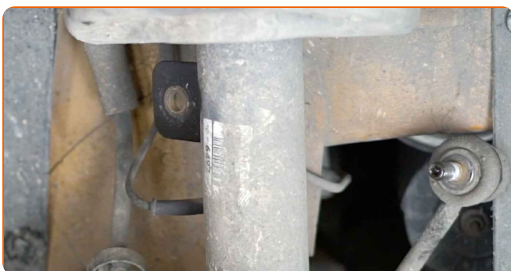
**13**

Atskrūvējiet stiprinājumu, kas savieno stabilizatora atsaiti pie amortizatora statnes. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 16. Izmantojiet Torx T 30. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķi.



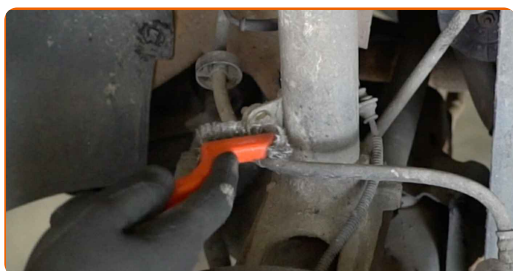
**14**

Noņemiet stabilizatora stieni.



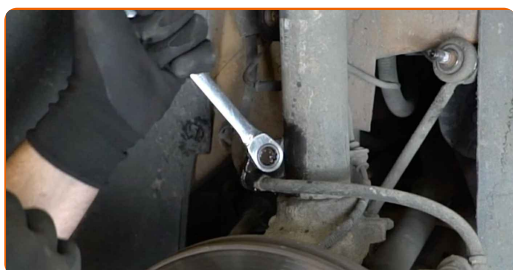
15

Notīriet skavas stiprinājumu, kas savieno bremžu šļūteni ar amortizatora statni. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet WD-40 aerosolu.



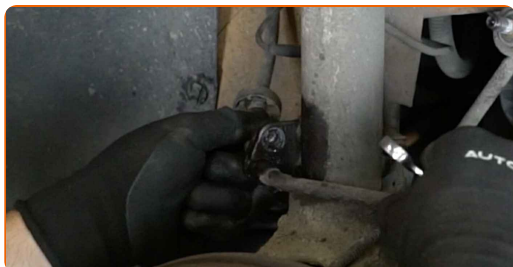
16

Atskrūvējiet bremžu šļūtenes stiprinājuma kronšteinu no amortizatora statņa. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 13.



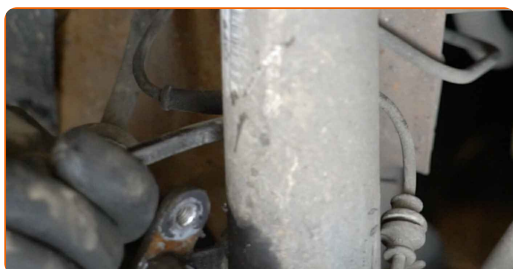
17

Atvienojiet bremžu šļūtenes stiprinājuma kronšteinu.



18

Atvienojiet ABS sensora vadojumu. Izmantojiet montāžas sviru.





19

Noņemiet nost piedziņas vārpstas uzgriezņa šķelttapu. Izmantojiet montāžas sviru.



20

Notīriet piedziņas vārpstas stiprinājumu. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet WD-40 aerosolu.



21

Atskrūvējiet piedziņas vārpstas stiprinājumu. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 35. Izmantojiet vītņurbja atslēgu.



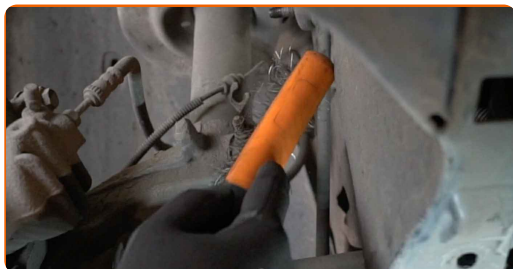
22

Noņemiet stiprinājuma uzgriezni.





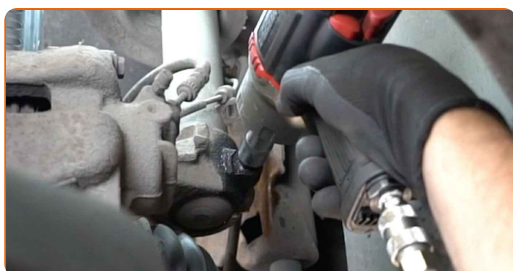
**23** Notīriet amortizatora statnes stiprinājumus pie grozāmass.



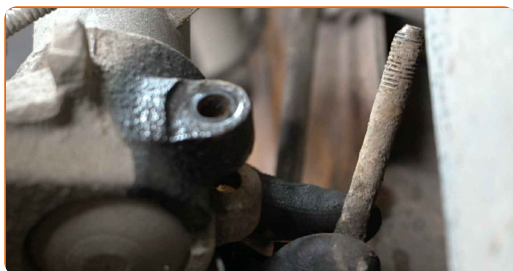
**24** Notīriet lodbalsta stiprinājumus pie piekares sviras. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet WD-40 aerosolu.



**25** Atskrūvējiet amortizatora statnes apakšējos stiprinājumus pie grozāmass. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 16. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķi.



**26** Izņemiet stiprinājuma skrūvi.



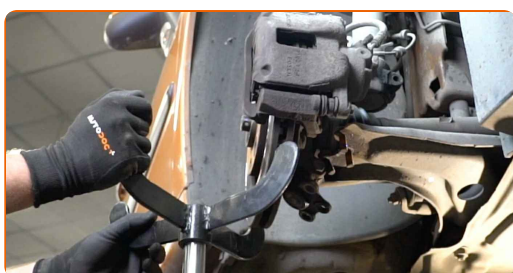
- 27** Atskrūvējiet stiprinājumus, kas savieno lodbalstu ar balstiekārtas sviru. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 17. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 16. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķi.



- 28** Atvienojiet lodbalstu no sviras. Izmantojiet montāžas sviru.



- 29** Paceliet grozāmasi. Izmantojiet hidraulisko transmisiju domkratu.



- 30** Atskrūvējiet piedziņas vārpstu no grozāmass. Izmantojiet tapu caurumsitni. Izmantojiet āmuru.



**31** Atvienojiet grozāmasi no amortizatora statņa. Izmantojiet āmuru.



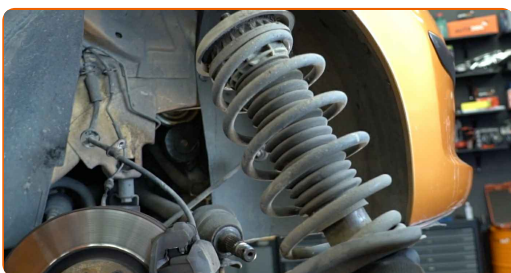
**32** Atskrūvējiet augšējo amortizatora statņa balsta stiprinājumu.



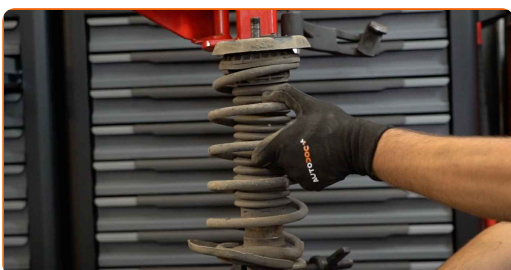
**AUTODOC iesaka:**

- PEUGEOT 304 Universālis - lai izvairītos no ievainojumiem, turiet amortizatora statni, skrūvējot vaļā tā stiprinājumu skrūves.

**33** Noņemiet amortizatora statni.



**34** Uzstādiet amortizatora statni atsperes saspiešanas ierīcē.



**Maiņa: amortizatora statne – PEUGEOT 304 Universālis. AUTODOC 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.

35

Saspiediet atsperi.



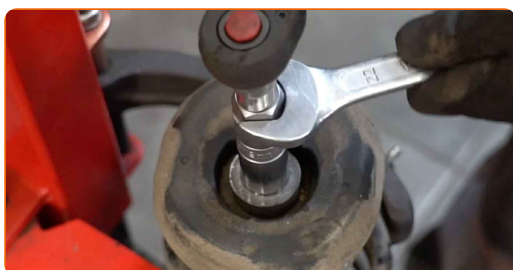
36

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



37

Atskrūvējiet amortizatora statnes virzuļa uzgriezni. Izmantojiet HEX Nr. H7. Izmantojiet mucīnatslēgu Nr 19. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķi.



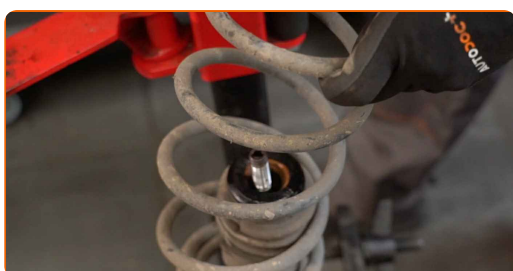
**38** Noņemiet augšējo statnes balstu.



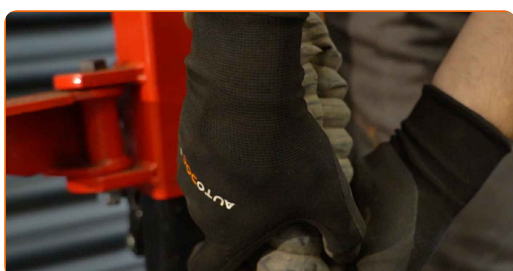
**39** Atbrīvojiet vīto atsperi.



**40** Noņemiet atsperi.



**41** Noņemiet amortizatora putekļu aizsargvāciņu un atturi.



### AUTODOC iesaka:

- Maiņa: amortizatora statne – PEUGEOT 304 Universālis. Rūpīgi pārbaudiet amortizatora balstu, putekļu aizsargu un gājienu ierobežotāju. Aizvietojiet, ja ir nepieciešams.



42

Noņemiet veco amortizatoru no hidrauliskā atsperu saspiedēja.

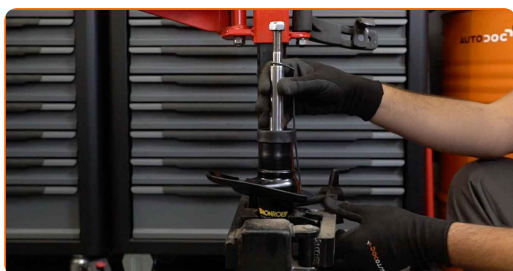


Maiņa: amortizatora statne – PEUGEOT 304 Universālis. AUTODOC speciālisti iesaka:

- Pirms jaunā amortizatora uzstādīšanas noteikti pārsūknējiet to 3-5 reizes manuāli.

43

Uzstādiet jauno amortizatoru uz hidrauliskā atsperu saspiedēja.



44

Uzstādiet putekļsargu un gājiena ierobežotāju uz jaunā amortizatora.

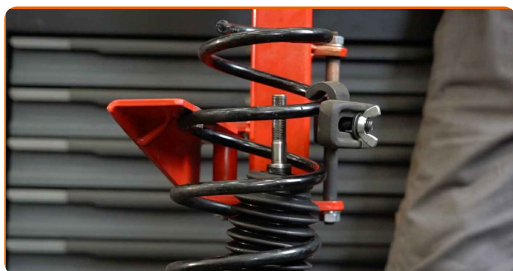


45

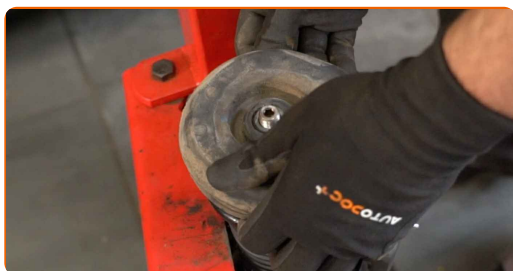
Uzstādiet atsperi uz amortizatora.



46 Saspiediet atspēri.



47 Uzstādiet augšējo statņa balstu un statņa balsta gultni.



48 Pievelciet amortizatora statņa kļauņa uzgriezni. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 19. Izmantojiet HEX Nr. H6. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Grieznes moments 75 Nm.



Maiņa: amortizatora statne – PEUGEOT 304 Universālis. AUTODOC ekspertu padomi:

- Pārliecinieties, ka atspere ir pareizi ievietota. Izvairieties no sašķiebes.
- Uzstādīšanas procesā izmantojiet tikai jaunas skrūves un uzgriežņus.



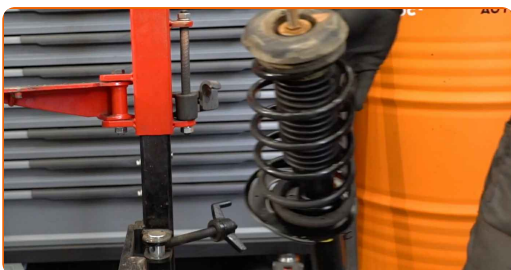
**49** Atlaidiet atsperi.



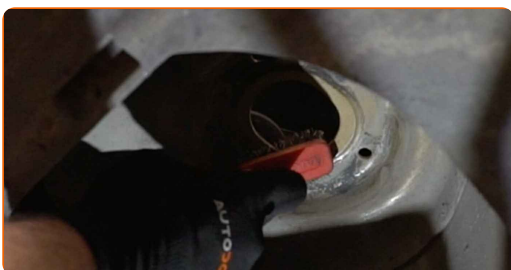
**50** Apstrādājiet amortizatora statnes kātu. Izmantojiet vara smērvielu.



**51** Noņemiet samontēto amortizatora statni.



**52** Apstrādājiet amortizatora statņa montāžas sēžas. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet WD-40 aerosolu.

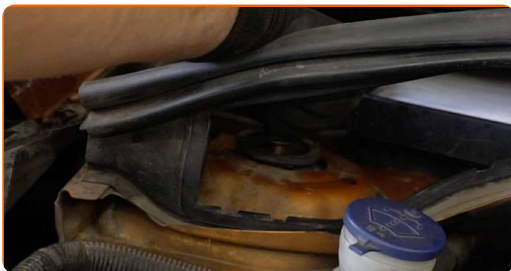


**53** Uzstādiet amortizatora statni uz riteņa arkas.



54

Pieskrūvējiet augšējo amortizatora statņa balsta stiprinājumu. Nepievelciet to.

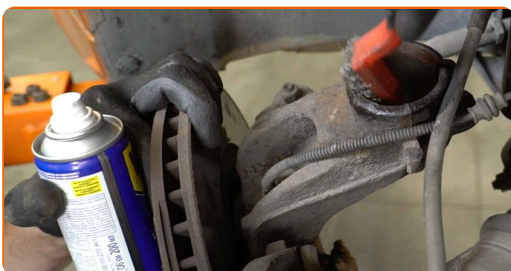


Maiņa: amortizatora statne – PEUGEOT 304 Universālis. AUTODOC padomi:

- Lai izvairītos no traumatiskām situācijām, pieturiet amortizatora statni, izskrūvējot stiprinājuma skrūves.

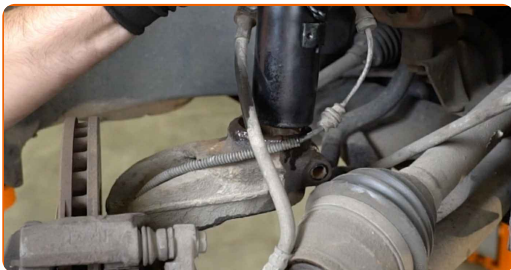
55

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



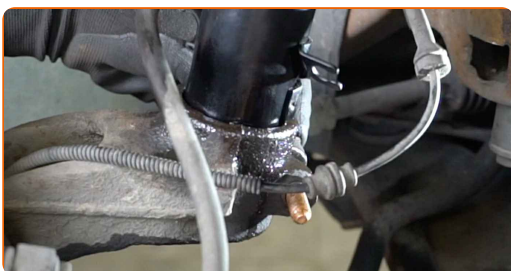
56

Nostipriniet amortizatora statni uz grozāmass.



57

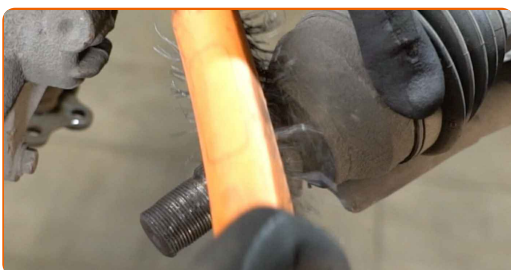
Uzstādiet stiprinājuma skrūvi.



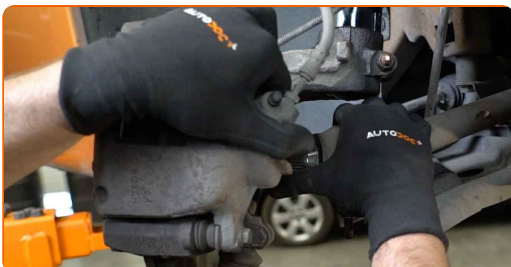
- 58** Aizskrūvējiet amortizatora statnes stiprinājumu pie grozāmass. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 16. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķi.



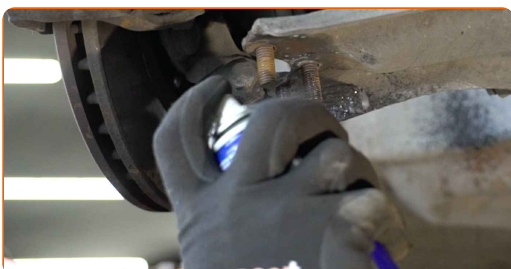
- 59** Notīriet piedziņas vārpstas sinhronā kardānsavienojuma piedziņas rievas. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet WD-40 aerosolu.



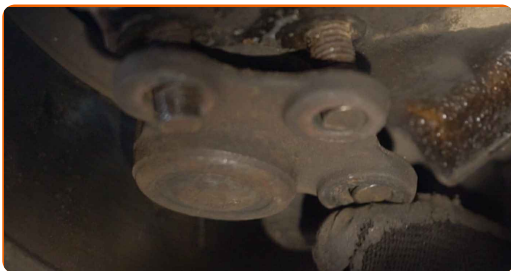
- 60** Uzstādiet piedziņas vārpstu.



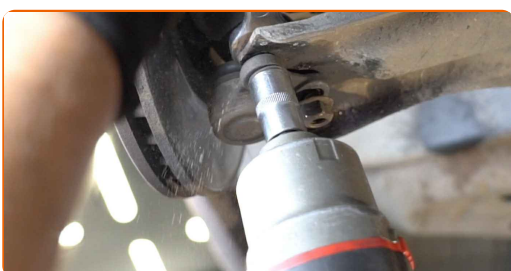
- 61** Notīriet lodbalsta stiprinājumus pie piekares sviras. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet WD-40 aerosolu.



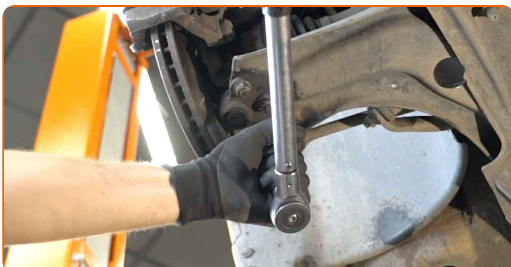
**62** Piestipriniet lodbalstu pie sviras. Izmantojiet montāžas sviru.



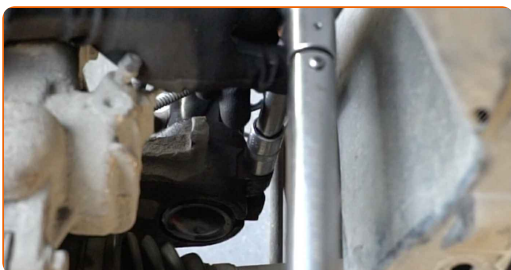
**63** Pieskrūvējiet lodbalsta stiprinājumus. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 17. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 16. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķi.



**64** Pievelciet stiprinājumus, kas savieno lodbalstu ar balstiekārtas sviru. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 16. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 65 Nm.



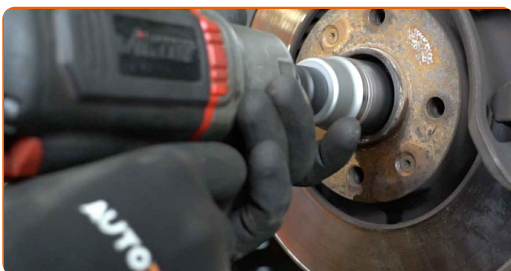
**65** Pievelciet amortizatora statnes apakšējos stiprinājumus pie grozāmass. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 16. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 55 Nm.



**66** Uzstādiet stiprinājuma uzgriezni.



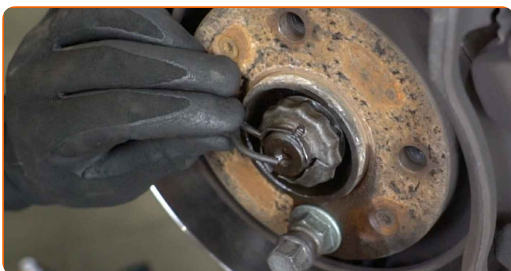
**67** Uzskrūvējiet piedziņas vārpstas uzgriezni. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 35. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķi.



**68** Pievelciet piedziņas vārpstas uzgriezni. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 35. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 245 Nm.



**69** Uzstādiet piedziņas vārpstas uzgriežņa šķelttapu. Izmantojiet montāžas sviru.



**70** Nostipriniet bremžu šļūtenes stiprinājuma kronšteinu.



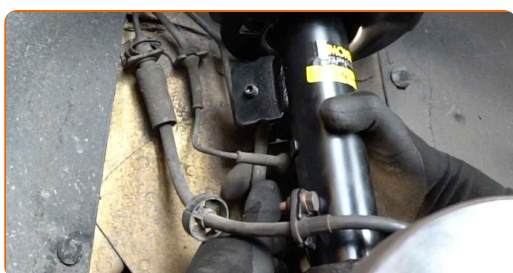
- 71** Pievelciet bremžu šļūtenes stiprinājuma kronšteinu pie amortizatora statņa. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 13. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 17 Nm.



- 72** Pievienojiet ABS sensora vadojumu.



- 73** Uzstādiet šķērsstabilizatora stiepni.



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



- 75** Pievelciet stiprinājumu, kas savieno stabilizatora atsaiti pie amortizatora statnes. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 16. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 43 Nm.

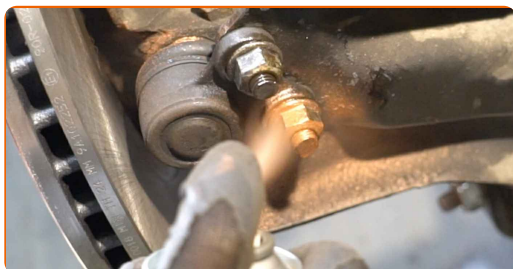


- 76** Izņemiet zem grozāmass esošo balstu.

### AUTODOC iesaka:

- Nelaidiet transmisijas domkratu strauji zemē, lai nesabojātu PEUGEOT 304 Universālis detaļas un mehānismus.

- 77** Apstrādājiet visus stabilizatora atsaites savienojumus. Apstrādājiet amortizatora statnes stiprinājumus. Apstrādājiet lodbalsta stiprinājumus. Izmantojiet vara smērvielu.



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





79

Notīriet bremžu diska virsmu. Izmantojiet bremžu sistēmas tīrītāju.



**Maiņa: amortizatora statne – PEUGEOT 304 Universālis. Ieteikums:**

- Pēc aerosola uzklāšanas uzgaidiet pāris minūtes.

80

Uzlieciet riepu.



**AUTODOC iesaka:**

- Svarīgi! Skrūvējot PEUGEOT 304 Universālis riteņa stiprinājuma skrūves, turiet riteņi.

81

Aizskruvējiet riteņa stiprinājumu skrūves. Izmantojiet pneimo mucīņu Nr.17



82

Nolaidiet auto un pievelciet skrūves krusteniskā veidā. Izmantojiet pneimo mucīņu Nr.17 Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 100 Nm.



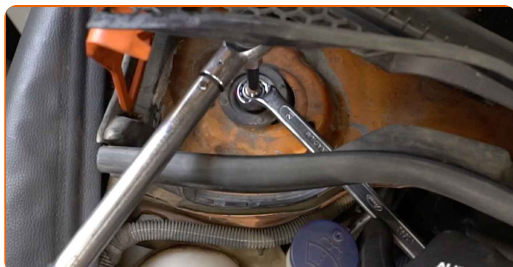
83

Noņemiet fiksētājus un domkratus.



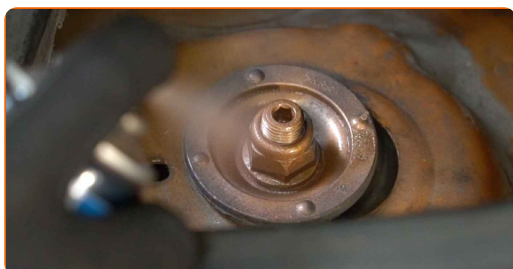
84

Pievelciet augšējo amortizatora statņa balsta stiprinājumu. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 21. Izmantojiet HEX Nr. H7. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 75 Nm.

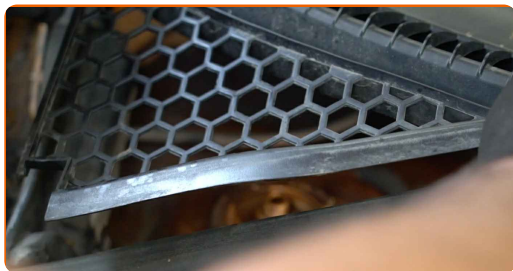


85

Apstrādājiet amortizatora statnes atbalsta stiprinājumus. Izmantojiet vara smērvielu.



**86** Uzstādiet un nostipriniet vējstikla ventilācijas režģi.



**87** Uzstādiet salona gaisa filtra korpusa vāciņu. Pārliecinieties, ka dzirdat klikšķi, tas liecina, ka svece ir pareizi uzstādīta.

**AUTODOC iesaka:**

- Maiņa: amortizatora statne – PEUGEOT 304 Universālis. Uzstādīšanas laikā nepielietojiet pārmērīgu spēku. Tas var sabojāt detaļu.

**88** Noņemiet aizsargvāku.

**89** Aizveriet dzinēja pārsegu.

**LABI DARĪTS!** 

**SKATĪT VAIRĀK PAMĀCĪBU**

# AUTODOC – AUGSTĀKĀ KVALITĀTE UN AUTODAĻAS PAR PIENĒMAMU 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**

## **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 jebkādām 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".