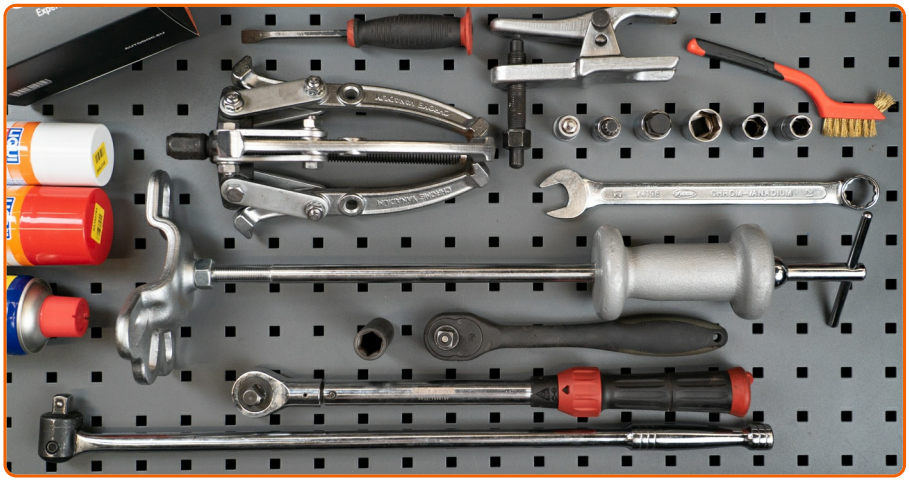
VIDEO PAMĀCĪBA

Uzmanību

Šis maiņas algoritms ir piemērots:
AUDI A6 (4F2, C6) 2.0 TDI, AUDI A6 Avant (4F5, C6) 2.0 TDI

Darbību secība var nedaudz atšķirties atkarībā no automašīnas uzbūves.

NEPIECIEŠAMIE INSTRUMENTI:



- Stiepļu suka
- WD-40 aerosols
- Bremžu sistēmu tīrītājs
- Vara smērviela
- Kombinētā atslēga Nr 21
- Muciņas uzgalis nr. 13
- Muciņas uzgalis nr. 15
- Muciņas uzgalis nr. 21
- Uzgriežņu atslēga ar XZN uzgali nr. 12
- HEX uzgalis nr. H16.
- Torx uzgalis T30
- Pneimo muciņa Nr 17
- Sprūdatslēga
- Dinamometriskā atslēga
- Āmurs
- Vītņurbja atslēga
- plakanais cirtnis
- Lauznis
- Skrūvspīles
- Trīs žokļu novilcējs
- Komplekts gultņu iepresēšanai un izpresēšanai
- Gultņu novilcējs
- Riteņa rumbas novilcējs ar slīdāmuru
- Šarnīru novilcējs
- Hidrauliskais pacēlājs
- Riteņa fiksētājs

AUTODOC iesaka:

- Neizmantojiet atkārtoti gultņa iekārtu Jūsu automašīnā AUDI A6 C6/4F
- Abu riteņu rumbas gultņu nomaiņas darbību kārtība uz vienas ass ir identiska.
- Visus darbus ir jāveic, kad dzinējs ir izslēgts.

VEICIET NOMAIŅU ŠĀDĀ SECĪBĀ:

1

Atveriet motora pārsegu. Atskrūvējiet bremžu šķidruma izplešanās tvertnes vāku.

2

Nobloķējiet riteņus ar fiksētājiem.

3

Atskrūvējiet rumbas stiprinājumus. Izmantojiet HEX Nr. H16. Izmantojiet vītņurbja atslēgu.

4

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

5

Paceliet priekšējo auto pusi un atbalstiet to.

6

Atskrūvējiet riteņu skrūves.

AUTODOC iesaka:

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

7

Noņemiet riteni.

8

Atvienojiet bremžu uzliku nodiluma devēju. Izmantojiet montāžas sviru.

Pievērsiet uzmanību!

- Dažās automašīnās nav bremžu kluču nodiluma sensora.

9

Izpletiet bremžu klučus. Izmantojiet montāžas sviru.

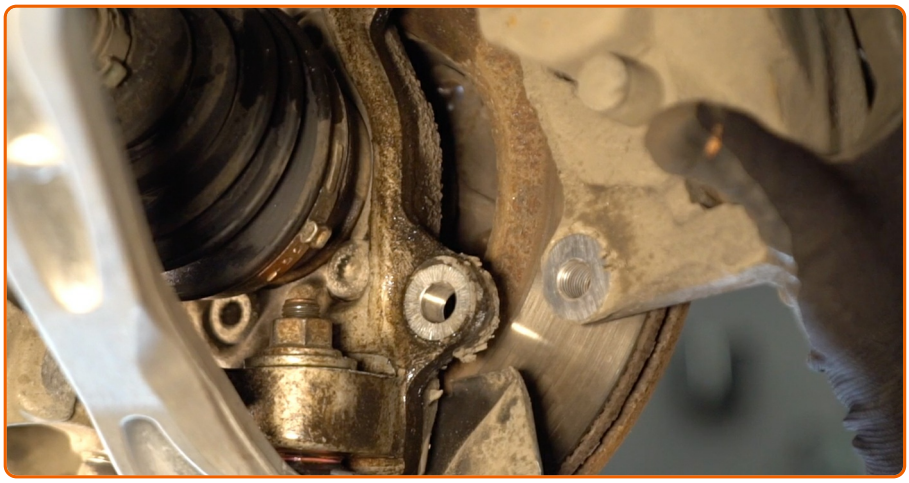
10

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

11

Atskrūvējiet bremžu suporta kronšteina stiprinājumu. Izmantojiet muciņatslēgu Nr 21. Izmanojiet atslēgu ar tarkšķi. Izmantojiet vītņurbja atslēgu.

12



Noņemiet bremžu suporta kronšteinu

13

Atvienojiet ABS devēja kabeļa stiprinājumu. Izmantojiet montāžas sviru.

14

Atskrūvējiet bremžu diska stiprinājumu Izmantojiet Torx T 30. Izmanojiet atslēgu ar tarkšķi.

15

Noņemiet bremžu disku.

16

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

AUTODOC iesaka:

- Pēc aerosola uzklāšanas uzgaidiet pāris minūtes.
- Izmantojiet aizsargbrilles.

17

Noskrūvējiet lodbalsta stiprinājumu no grozāmass. Izmantojiet muciņatslēgu Nr 21. Izmantojiet vītņurbja atslēgu.

18

Izņemiet stiprinājuma skrūvi.

19

Atvienojiet lodbalstu no grozāmass Izmantojiet lodbalsta novilcēju.

20

Notīriet stūres šķērsstiepņa uzgaļa stiprinājumu pie grozāmass. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet WD-40 aerosolu.

21

Atskrūvējiet uzgaļa stiprinājuma uzgriezni pie grozāmass. Izmantojiet muciņatslēgu Nr 15. Izmanojiet atslēgu ar tarkšķi.

22

Atskrūvējiet uzgaļa stiprinājuma uzgriezni pie grozāmass. Izmantojiet muciņatslēgu Nr 13. Izmanojiet atslēgu ar tarkšķi.

23

Atvienojiet stūres stiepņa uzgali no grozāmass. Izmantojiet plakano metālapstrādes cirtni. Izmantojiet āmuru.

24

Atskrūvējiet riteņa rumbas stiprinājuma uzgriezni.

25

Izņemiet stiprinājuma skrūvi.

26

Atbalstiet sviru. Izmantojiet hidraulisko transmisiju domkratu.

27

Noņemiet piedziņas vārpstu no riteņa rumbas.

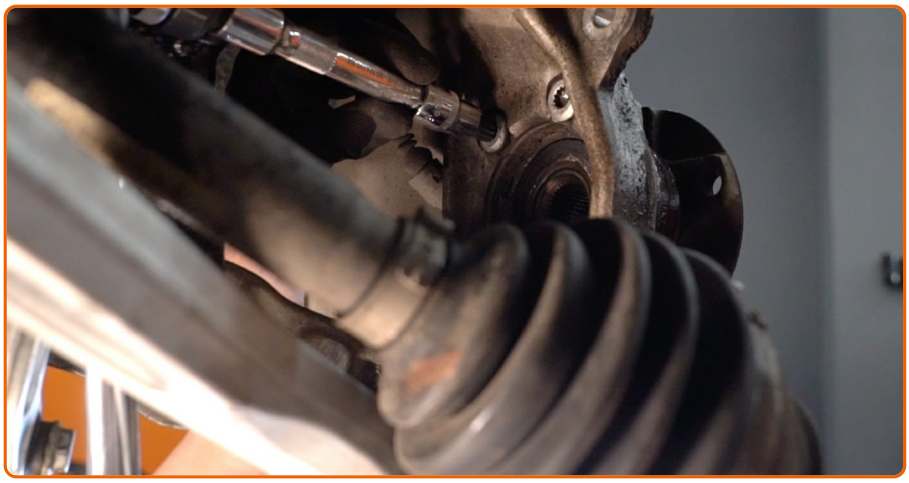
AUTODOC iesaka:

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

28

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

29



Atskrūvējiet rumbas gultņa stiprinājumu. Izmantojiet XZN Nr. 12. Izmanojiet atslēgu ar tarkšķi. Izmantojiet vītņurbja atslēgu.

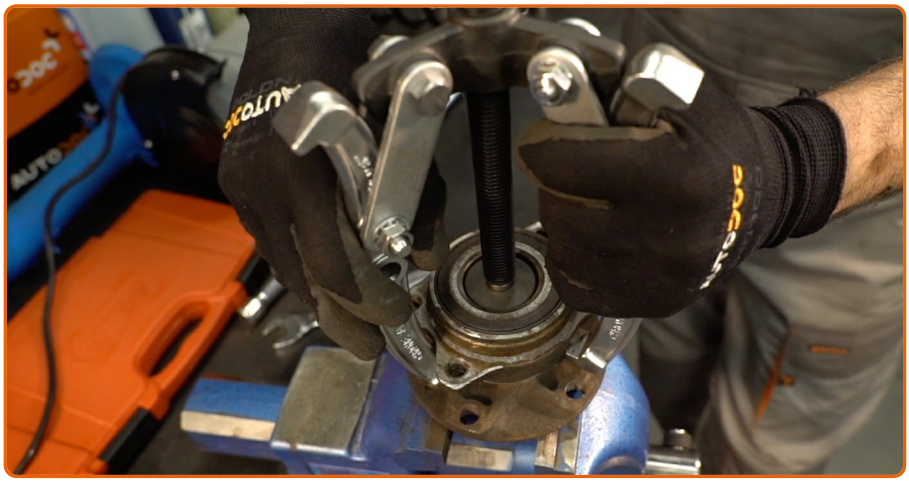
30

Noņemiet riteņa rumbu kopā ar gultni. Izmantojiet riteņa rumbas novilcēju ar slīdāmuru.

31

Satveriet riteņa rumbu kopā ar gultni skrūvspīlēs.

32

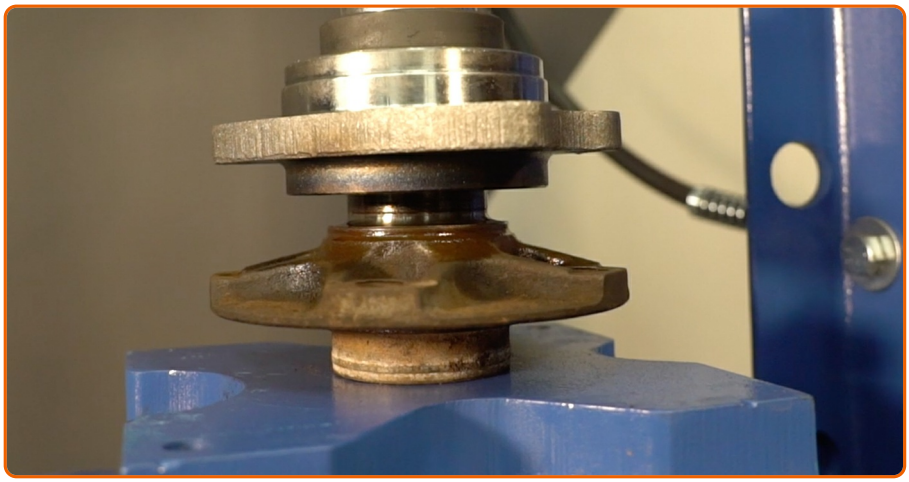


Izņemiet riteņa rumbas gultni. Izmantojiet trīs žokļu novilcēju.

33

Noņemiet iekšējo gultņa gredzenu no rumbas Izmantojiet gultņu novilcēju. Izmantojiet trīs žokļu novilcēju.

34

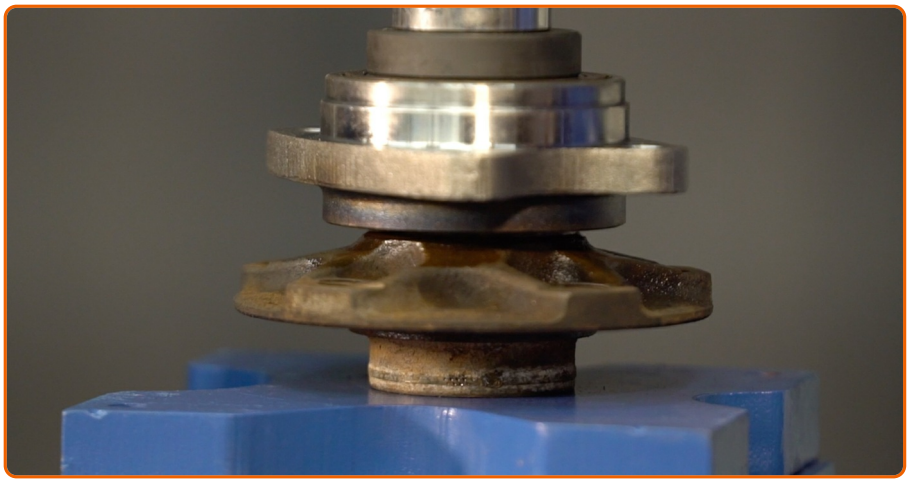


Uzstādiet jaunu riteņa rumbas gultni un nostipriniet to.

35

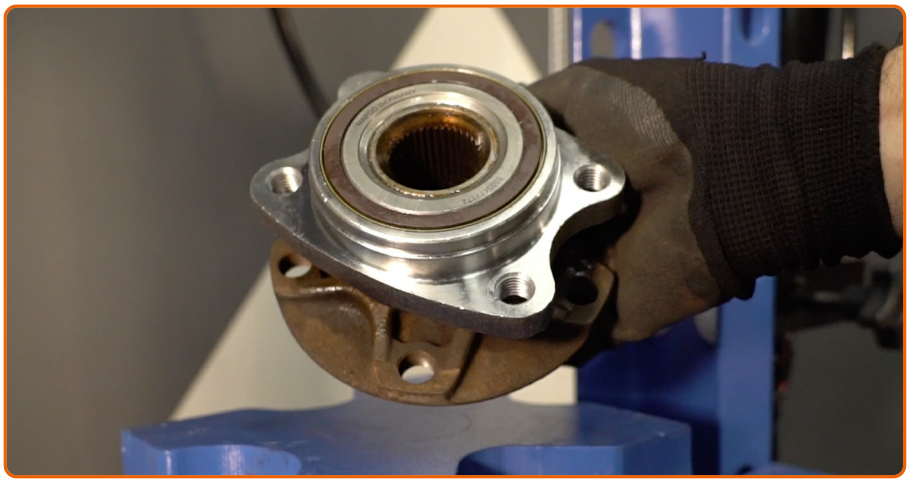
Atlaidiet skrūvspīles un izņemiet riteņa rumbu kopā ar gultni.

36



Iespiediet jauno gultni riteņa rumbā. Izmantojiet komplektu gultņu iepresēšanai un izpresēšanai.

37



Noregulējiet riteņa rumbas gultni.

AUTODOC iesaka:

- Pārbaudiet, vai riteņa rumbas gultnis ir pareizi novietots. Izvairieties no tā nobīdēm.
- Pārstājiet veikt spiedienu uz gultņa virsmu, tiklīdz tas ir uzstādīts tā montāžas sēžā.

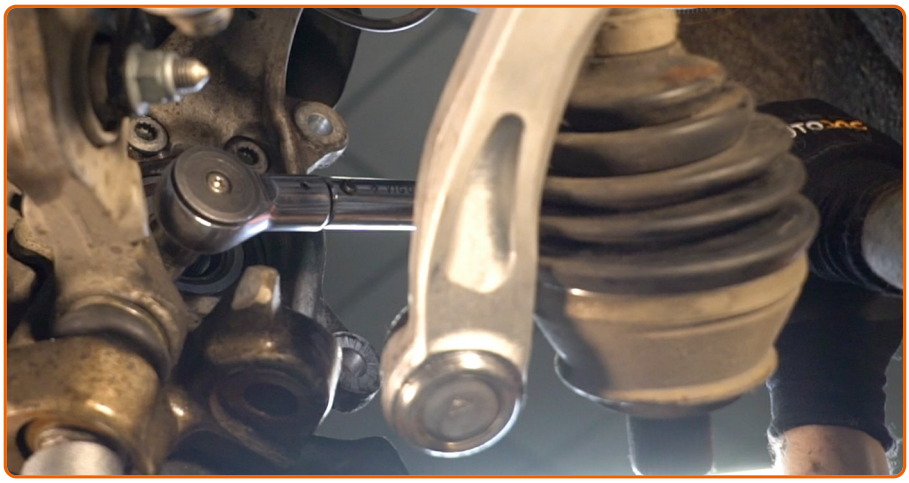
38

Notīriet rumbas gultņa montāžas vietas. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet WD-40 aerosolu.

39

Uzstādiet jaunu riteņa rumbu kopā ar gultni.

40



Pievelciet riteņa rumbas gultņa stiprinājumu. Izmantojiet XZN Nr. 12. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 80 Nm.

AUTODOC iesaka:

- RIteņa gultņa ierīcei nevajadzētu noliekties uz ass rēdzes.

41

Noņemiet atbalstu no sviras apakšas.

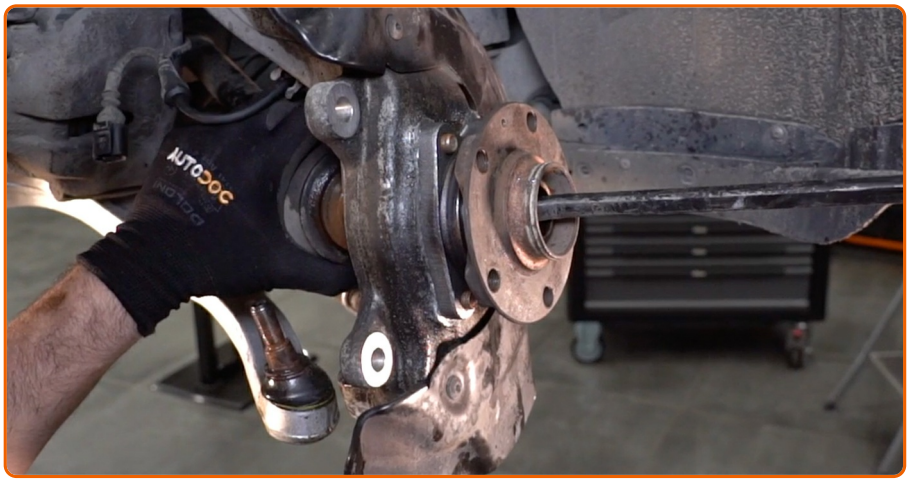
AUTODOC iesaka:

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

42

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

43



Uzstādiet piedziņas vārpstu riteņa rumbā.

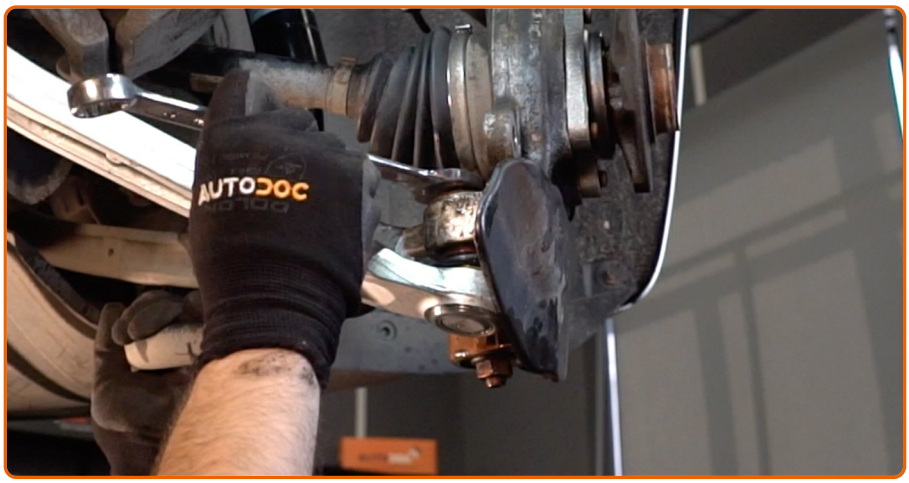
44

Apstrādājiet visas savienojošās sviras. Izmantojiet vara smērvielu.

45

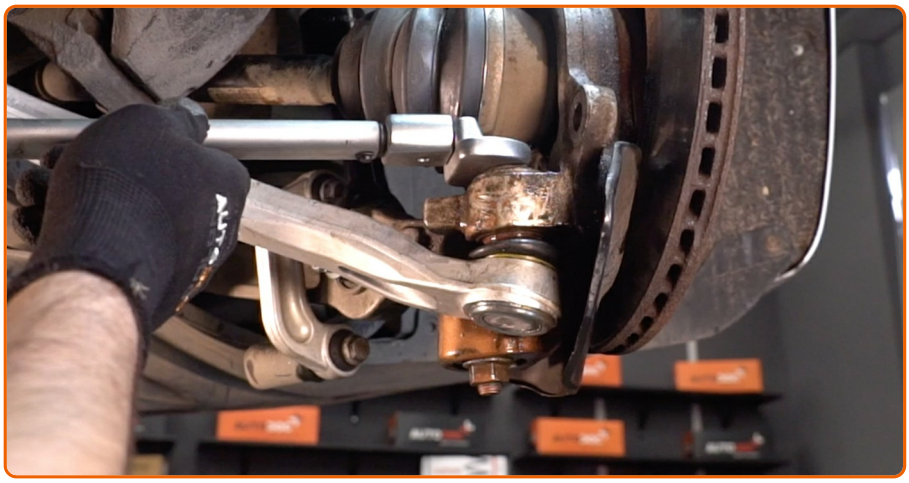
Notīriet lodbalsta montāžas sēžu. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet WD-40 aerosolu.

46



Pievienojiet lodbalstu pie grozāmass Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 21.

47



Pievelciet lodbalsta stiprinājumu. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 21. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 75 Nm.

48

Notīriet stūres šķērsstiepņa uzgaļa montāžas sēžas. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet WD-40 aerosolu.

49

Pievienojiet stūres stiepņa uzgali pie grozāmass.

50

Uzstādiet stiprinājuma skavas.

51

Uzskrūvējiet stiprinājuma uzgriezni, kas savieno stūres šķērsstiepņa uzgali ar grozāmasi. Izmantojiet muciņatslēgu Nr 13. Izmanojiet atslēgu ar tarkšķi.

52

Uzskrūvējiet stiprinājuma uzgriezni, kas savieno stūres šķērsstiepņa uzgali ar grozāmasi. Izmantojiet muciņatslēgu Nr 15. Izmanojiet atslēgu ar tarkšķi.

53

Pievelciet stūres stiepņa uzgaļa stiprinājuma uzgriezni pie grozāmass. Izmantojiet muciņatslēgu Nr 15. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 70 Nm.

54

Uzstādiet bremžu disku.

55

Pievelciet bremžu diska stiprinājumu. Izmantojiet Torx T 30. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 9 Nm.

56

Uzstādiet bremžu suporta kronšteinu

57

Pievelciet bremžu suporta kronšteinu Izmantojiet muciņatslēgu Nr 21. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 75 Nm.

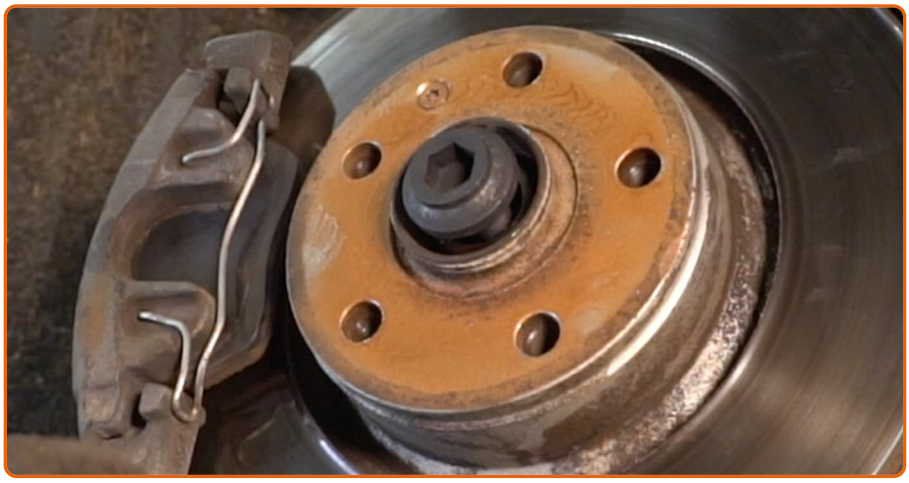
58

Pievienojiet ABS devēja kabeļa stiprinājumu.

59

Pievienojiet bremžu uzliku nodiluma devēju.

60



Uzstādiet stiprinājuma skrūvi.

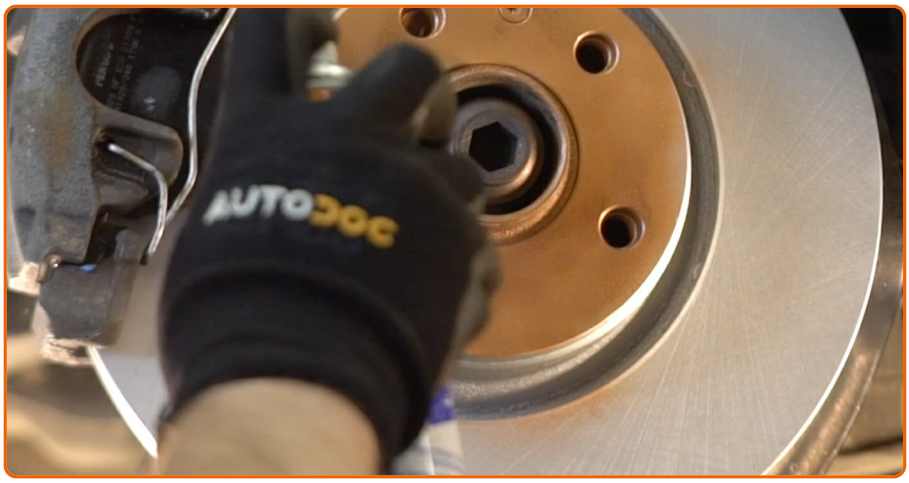
61

Pieskrūvējiet riteņa rumbas stiprinājuma uzgriezni. Izmantojiet HEX Nr. H16.

62

Apstrādājiet stūres stiepņa uzgaļa stiprinājumu pie grozāmass. Apstrādājiet visas savienojošās sviras. Izmantojiet vara smērvielu.

63



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

64

Notīriet bremžu diska virsmu. Izmantojiet bremžu sistēmas tīrītāju.

AUTODOC iesaka:

- Pēc aerosola uzklāšanas uzgaidiet pāris minūtes.

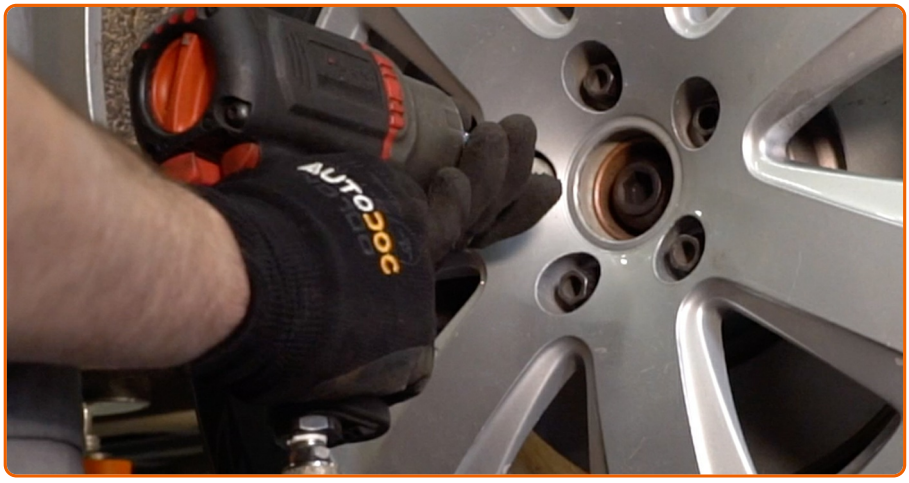
65

Uzlieciet riepu.

AUTODOC iesaka:

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

66



Aizskruvējiet riteņa stiprinājumu skrūves. Izmantojiet pneimo muciņu Nr.17

67

Nolaidiet automašīnu.

68

Pievelciet skrūvi, kas savieno piedziņas vārpstu ar riteņa rumbu. Izmantojiet HEX Nr. H16. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 190 Nm.

69

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

70

Noņemiet fiksētājus un domkratus.

71

Atskrūvējiet bremžu šķidruma izplešanās tvertnes vāku. Aizveriet dzinēja pārsegu.

VAI JUMS ŠĪ INSTRUKCIJA ŠĶITA NODERĪGA?

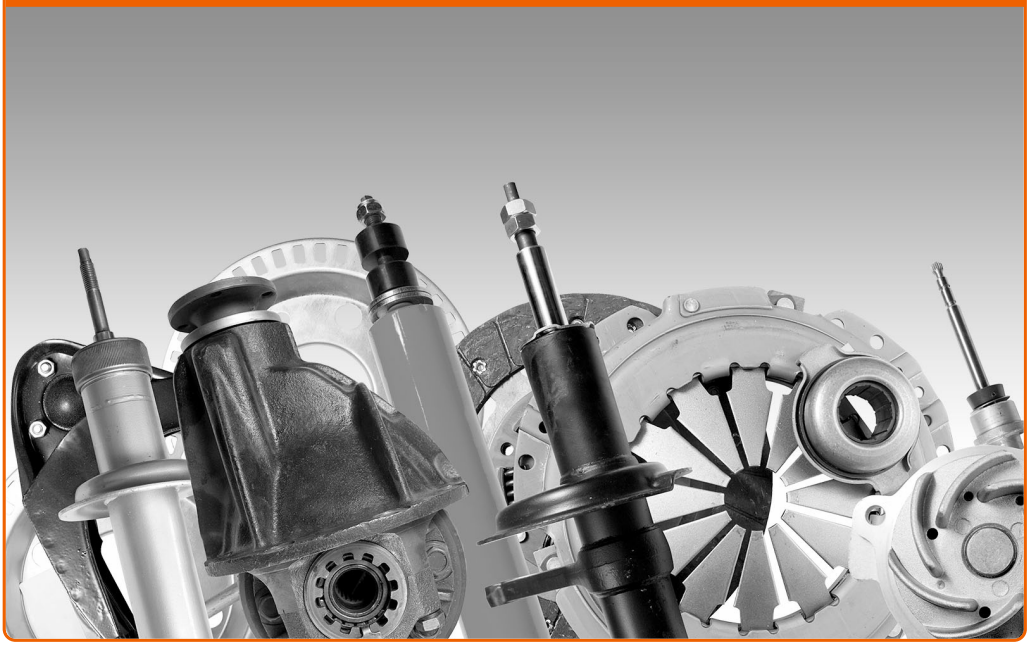
JĀ NĒ

KĻŪSTIET PAR AUTODOC CLUB BIEDRU!

AUTODOC — AUGSTĀKĀ KVALITĀTE UN AUTODAĻAS PAR PIEŅEMAMU CENU TIEŠSAISTĒ

AUTODOC MOBILĀ LIETOTNE: ĶERIET IZDEVĪGUS PIEDĀVĀJUMUS, VEICOT ĒRTUS PIRKUMUS

LIELISKA IZVĒLE REZERVES DAĻĀM JŪSU AUTOMAŠĪNAI

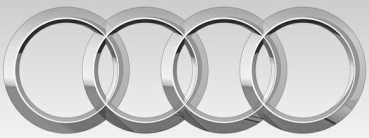


IEGĀDĀJIETIES REZERVES DAĻAS AUDI AUTOMAŠĪNAI

RITEŅU RUMBAS GULTŅI: PLAŠA IZVELE

IZVĒLIETIES REZERVES DAĻAS PRIEKŠ AUDI A6 C6/4F

AUDI A6 C6/4F RITEŅU RUMBAS GULTŅI: IEGĀDĀTIES TŪLĪT



AUDI A6 C6/4F RITEŅU RUMBAS GULTŅI: LABĀKIE PIEDĀVĀJUMI

ⓘ 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 2018 – 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”.