

 **AUTODOC CLUB**

Kā nomainīt: pusass
šarnīra **Audi A4 B5**
sedan - nomaiņas
ceļvedis

VIDEO PAMĀCĪBA



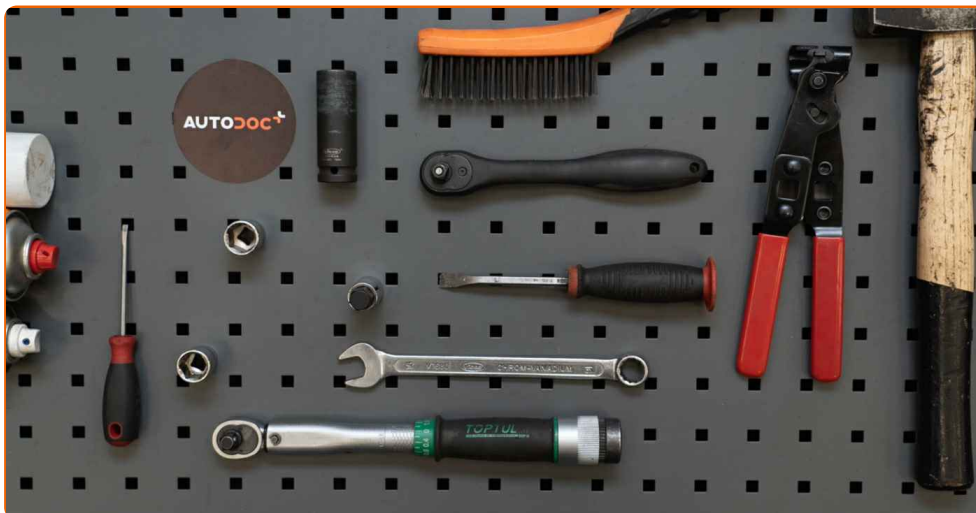
Uzmanību

Šis maiņas algoritms ir piemērots:

AUDI A4 Sedan (8D2, B5) 1.8, AUDI A4 Sedan (8D2, B5) 1.8 T, AUDI A4 Sedan (8D2, B5) 1.9 TDI, AUDI A4 Sedan (8D2, B5) 1.8 quattro, AUDI A4 Sedan (8D2, B5) 1.8 T quattro, AUDI A4 Avant (8D5, B5) 1.6, AUDI A4 Avant (8D5, B5) 1.8, AUDI A4 Avant (8D5, B5) 1.8 T, AUDI A4 Avant (8D5, B5) 1.9 TDI, AUDI A4 Avant (8D5, B5) 1.8 quattro, AUDI A4 Avant (8D5, B5) 1.8 T quattro, AUDI A4 Sedan (8D2, B5) 1.9 TDI quattro, AUDI A4 Avant (8D5, B5) 1.9 TDI quattro, AUDI A6 Sedan (4B2, C5) 1.8 T, AUDI A6 Sedan (4B2, C5) 1.8, (+ 2)

Darbību secība var nedaudz atšķirties atkarībā no automašīnas uzbūves.

**MAIŅA: PUSASS ŠARNĪRA – AUDI A4 B5 SEDAN.
NEPIECIEŠAMO INSTRUMENTU SARAKSTS:**



- Stieplu suka
- WD-40 aerosols
- Universāls tīrīšanas aerosols
- Bremžu sistēmu tīrītājs
- Vara smēviela
- Dinamometriskā atslēga
- Kombinētā atslēga Nr 16
- Muciņas uzgalis nr. 16
- Muciņas uzgalis nr. 17
- HEX uzgalis Nr. H14
- Pneimo mucīņa Nr 17
- Sprūdatslēga
- Komplekts gultņu iepresēšanai un izpresēšanai
- Plakanais skrūvgriezis
- Vītņurbja atslēga
- Knaibles skavām
- Āmurs
- Lauznis
- Hidrauliskais pacēlājs
- Riteņa fiksētājs

PIRKT INSTRUMENTUS

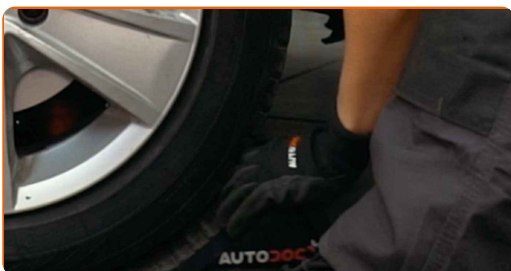
Maiņa: pusass šarnīra – Audi A4 B5 sedan. AUTODOC padomi:

- Labās un kreisās puses sinhrono kardānsavienojumu nomaiņas procedūra ir identiska.
- Nomainiet sinhronos kardānsavienojumus pa pāriem.
- Lūdzu, ņemiet vērā: visi darbi ar Audi A4 B5 sedan automašīnu jāveic ar izslēgtu motoru.

VEICIET NOMAIŅU ŠĀDĀ SECĪBĀ:

1

Nobloķējiet riteņus ar fiksētājiem.



2

Atskrūvējiet piedziņas vārpstas stiprinājumu. Izmantojiet HEX Nr. H14. Izmantojiet vītņurbja atslēgu.



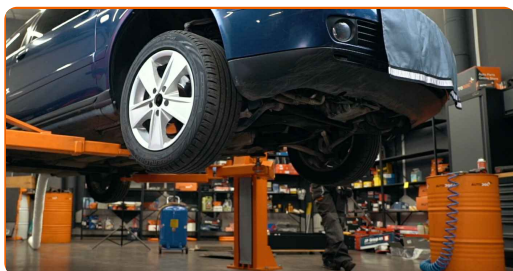
3

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



4

Paceliet priekšējo auto pusi un atbalstiet to.



5

Atskrūvējiet riteņu skrūves.

AUTODOC iesaka:

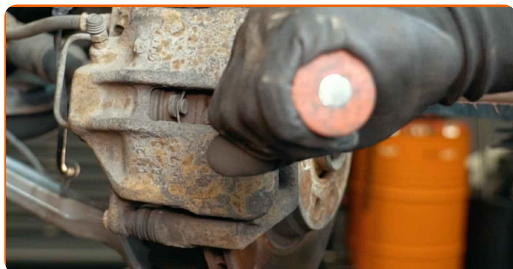
- **Brīdinājums!** Lai izvairītos no ievainojumiem, turiet Audi A4 B5 sedan riteņi, skrūvējot vaļā stiprinājuma skrūves.

6

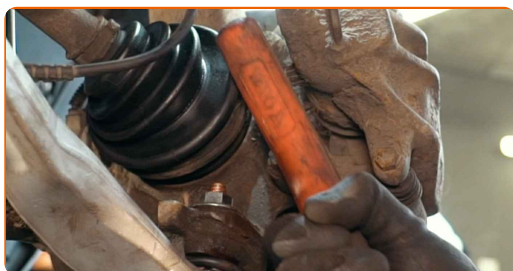
Noņemiet riteņi.



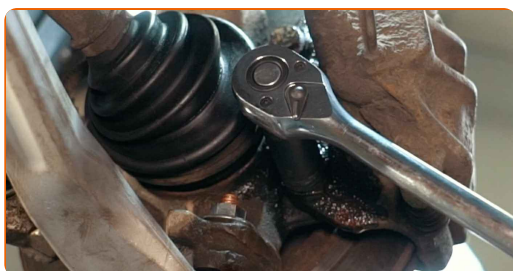
7 Izpletiet bremžu klučus. Izmantojiet montāžas sviru.



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



9 Atskrūvējiet bremžu suporta kronšteina stiprinājumu. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 17. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķi. Izmantojiet vītņurbja atslēgu.



10 Noņemiet bremžu suportu kopā ar skavu.



Mainā: pusass šarnīra – Audi A4 B5 sedan. AUTODOC iesaka:

- Piestipriniet suportu pie piekares vai virsbūves ar drāti, neatvienojot to no bremžu šļūtenes, lai pasargātu no gaisa iekļūšanas.
- Pārliecinieties, ka bremžu suportu nekarājas un neturas uz bremžu šļūtenes.
- Pēc bremžu suporta izņemšanas neizspiediet bremžu pedāli. Tas var izraisīt virzuļa izkrišanu no bremžu cilindra, un var rasties bremžu šķidruma noplūde un sistēmas dehermetizācija.
- Pārbaudiet bremžu suporta bremžu kronšteina, putekļu sargu un vadīklu pirkstu stāvokli. Notīriet tos. Ja nepieciešams, nomainiet tos.

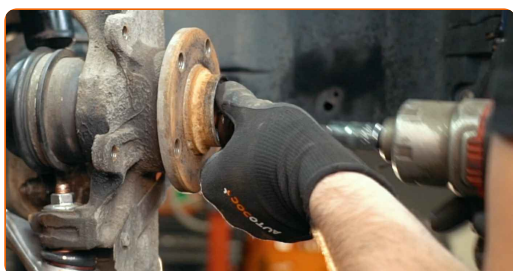
11

Noņemiet bremžu disku.

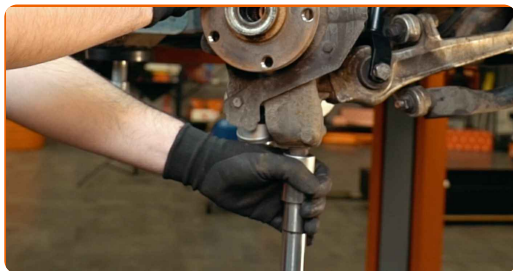


12

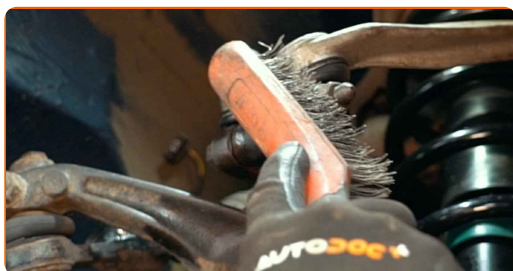
Izņemiet stiprinājuma skrūvi. Izmantojiet HEX Nr. H14. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķi.



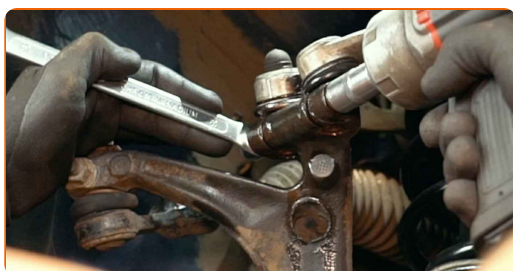
13 Paceliet grozāmasi. Izmantojiet hidraulisko transmisiju domkratu.



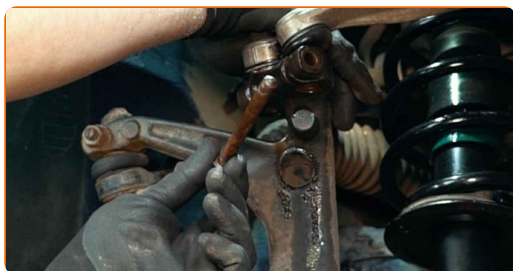
14 Notīriet visus sviru savienojumus. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet WD-40 aerosolu.



15 Atskrūvējiet augšējo sviru stiprinājumus. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 16. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 16. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķi.



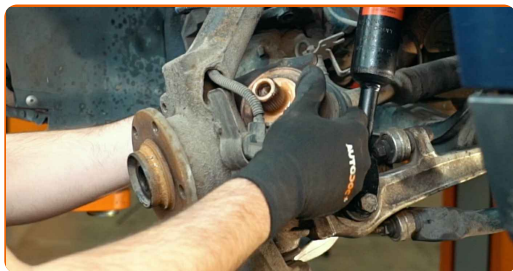
16 Izņemiet stiprinājuma skrūvi.



17 Noņemiet balstiekārtas sviras. Izmantojiet montāžas sviru.

18

Atskrūvējiet piedziņas vārpstu no grozāmass.

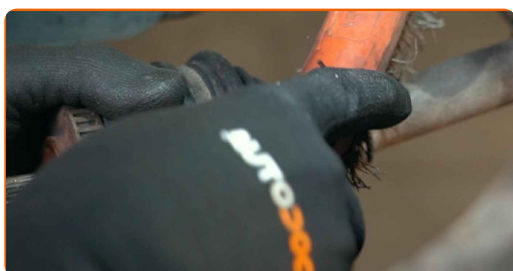


Mainā: pusass šarnīra – Audi A4 B5 sedan. Ieteikums:

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

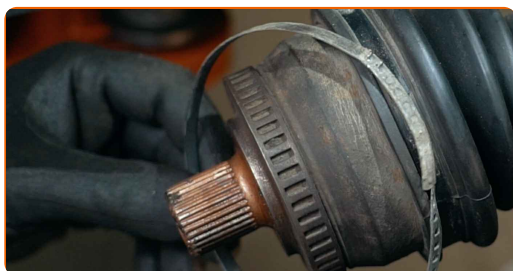
19

Notīriet sinhronā kardānsavienojuma putekļu sarga skavas. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet WD-40 aerosolu.



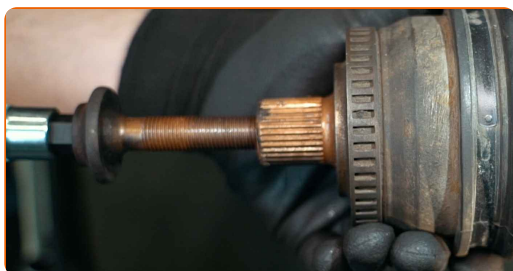
20

Atvienojiet sinhronā kardānsavienojuma putekļu sarga skavas. Izmantojiet plakano skrūvgriezi.



21

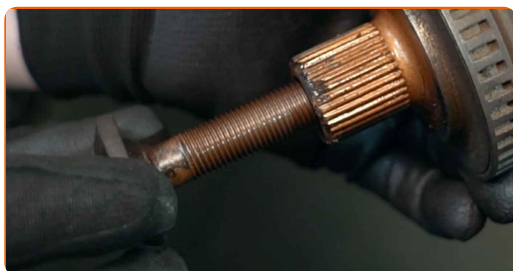
Uzstādi un pievelciet piedziņas vārpstas skrūvi. Izmantojiet HEX Nr. H14. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķi.



22 Noņemiet sinhrono kardānsavienojumu kopā ar putekļu sargu.



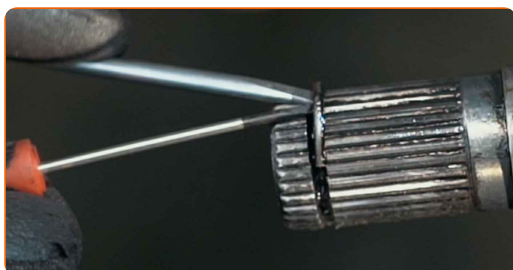
23 Izņemiet stiprinājuma skrūvi. Izmantojiet HEX Nr. H14. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķi.



24 Notīriet sinhronā kardānsavienojuma montāžas sēžu. Izmantojiet universālu aerosolu.



25 Noņemiet sinhronā kardānsavienojuma sprostgredzenu. Izmantojiet plakano skrūvgriezi.



26 Notīriet sinhronā kardānsavienojuma montāžas sēžu. Izmantojiet universālu aerosolu.



27 Apstrādājiet sinhrono kardānsavienojumu ar komplektā esošo smērvielu.



28 Pabīdīet jaunā sinhronā kardānsavienojuma iekšējo skreju dažādos virzienos, lai to iestrādātu.

29 Uzstādiet sinhronā kardānsavienojuma putekļu sargu uz piedziņas vārpstas. Izmantojiet plakano skrūvgriezi.



30 Uzstādiet sinhronā kardānsavienojuma sprostgredzenu.



31 Uzstādiet jauno sinhrono kardānsavienojumu. Izmantojiet komplektu gultņu iepresēšanai un izpresēšanai. Izmantojiet āmuru.



32

Pabīdīet jaunā sinhronā kardānsavienojuma iekšējo skreju dažādos virzienos, lai to iestrādātu.



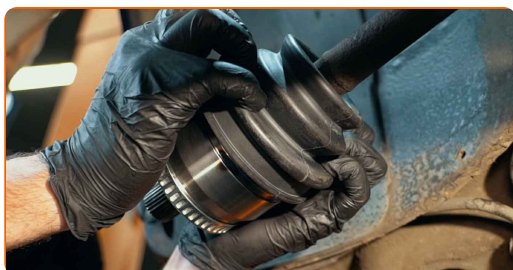
33

Notīriet piedziņas vārpstas sinhronā kardānsavienojuma piedziņas rievas. Izmantojiet universālu aerosolu.



34

Uzstādiet sinhronā kardānsavienojuma putekļu sargu.

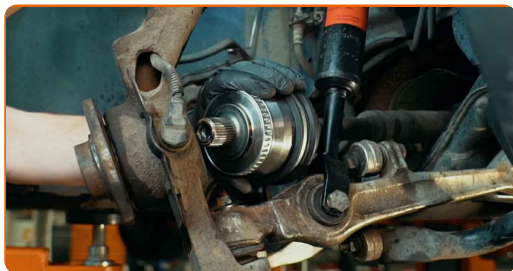


35

Uzstādiet sinhronā kardānsavienojuma putekļu sarga skavas. Izmantojiet plakano skrūvgriezi. Izmantojiet knaibles Clic-R skavām. Izmantojiet āmuru.



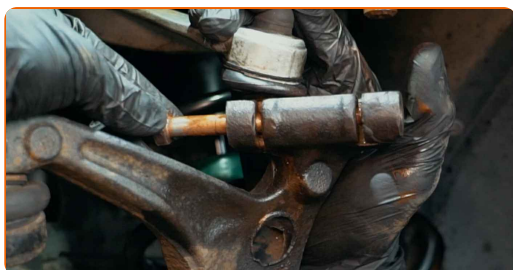
36 Uzstādiet piedziņas vārpstu.



37 Uzstādiet balstiekārtas sviras.



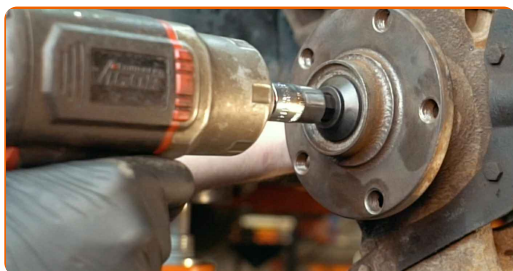
38 Uzstādiet stiprinājuma skrūvi.



39 Pievelciet augšējo sviru stiprinājumus. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 16. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 16. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 40 Nm.

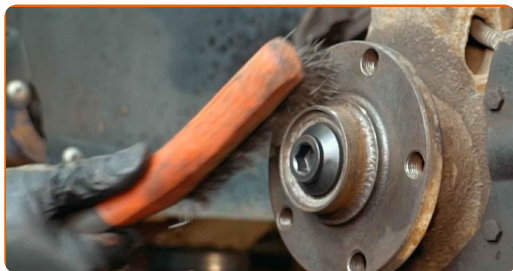


40 Uzstādiet un pievelciet piedziņas vārpstas skrūvi. Izmantojiet HEX Nr. H14. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķī.



41

Notīriet rumbu. Izmantojiet metāla birsti. Apstrādājiet kontaktvirsmu. Izmantojiet vara smērvielu.



42

Izņemiet zem grozāmass esošo balstu.



AUTODOC iesaka:

- Maiņa: pusass šarnīra – Audi A4 B5 sedan. Laidiet transmisijas domkratu zemē gludi un bez raušanas, lai nesabojātu komponentus un mehānismus.

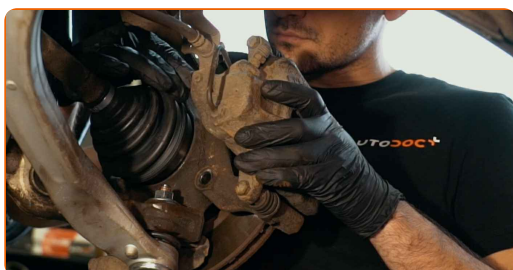
43

Uzstādiet bremžu disku.

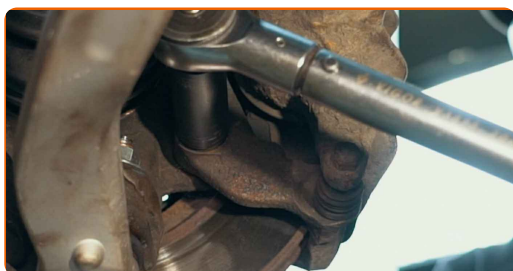


44

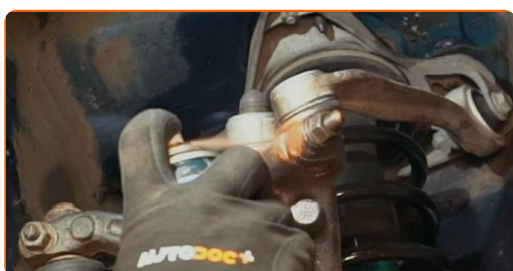
Uzstādiet bremžu suportu kopā ar tā skavu.



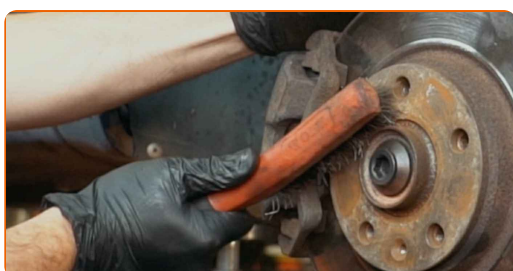
- 45** Pievelciet bremžu suporta kronšteinu. Izmantojiet muciņatslēgu Nr 17. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 125 Nm.



- 46** Apstrādājiet visas savienojošās sviras. Apstrādājiet grozāmass stiprinājumus. Izmantojiet vara smērvielu.

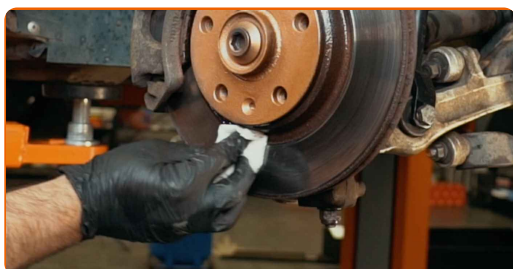


- 47** Notīriet riteņa diska montāžas vietu. Izmantojiet metāla birsti.



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

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



AUTODOC iesaka:

- Maiņa: pusass šarnīra – Audi A4 B5 sedan. Pēc aerosola uzklāšanas pagaidiet dažas minūtes.

50

Uzlieciet riepu.



AUTODOC iesaka:

- Brīdinājums! Lai izvairītos no ievainojumiem, turiet Audi A4 B5 sedan riteņi, skrūvējot atpakaļ riteņa skrūves.

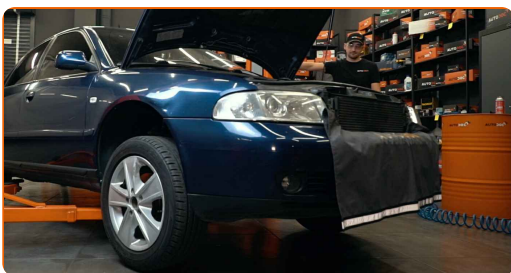
51

Aizskruvējiet riteņa stiprinājumu skrūves. Izmantojiet pneimo mucīņu Nr.17



52

Nolaidiet automašīnu.



53

Pievelciet skrūvi, kas savieno piedziņas vārpstu ar riteņa rumbu. Izmantojiet HEX Nr. H14. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 115 Nm. +180°



AUTODOC iesaka:

- Svarīgi! Noteikti izmantojiet jaunus stiprinājumus.

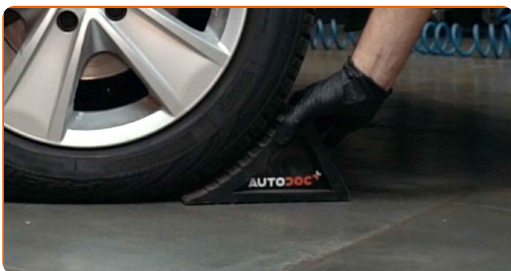
54

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



55

Noņemiet fiksētājus un domkratus.



LABI DARĪTS! 

SKATĪT VAIRĀK PAMĀCĪBU

AUTODOC – AUGSTĀKĀ KVALITĀTE UN AUTODAĻAS PAR PIENEMAMU 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

IEGĀDĀJĒTIETIES REZERVES DAĻAS AUDI AUTOMAŠĪNAI

PUSASS ŠARNĪRA: PLAŠA IZVELE

IZVĒLIETIES REZERVES DAĻAS PRIEKŠ AUDI A4 B5 SEDAN

AUDI PUSASS ŠARNĪRA: IEGĀDĀTIES TŪLĪT

**AUDI A4 B5 SEDAN PUSASS ŠARNĪRA: 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 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".