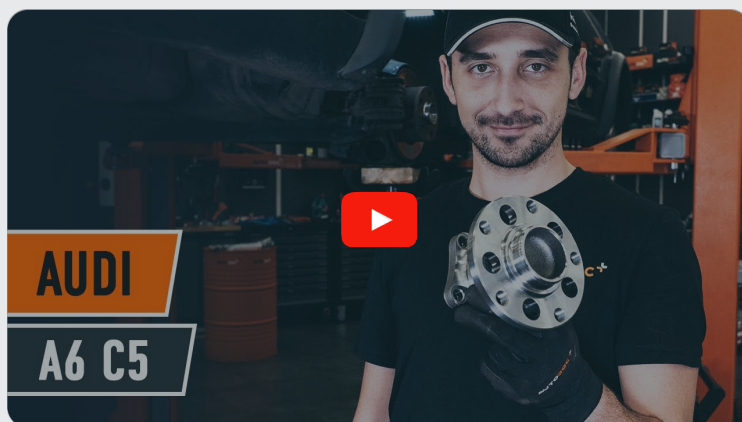




Kuinka vaihtaa
pyöränlaakerit taakse
Audi A6 C5 Avant-
autoon – vaihto-ohje

OHJEVIDEO

** Tärkeää!**

Näitä vaihtoon liittyviä ohjeita ei voida soveltaa:

AUDI A6 Sedan (4B2, C5) 1.8 T, AUDI A6 Sedan (4B2, C5) 1.8, AUDI A6 Avant (4B5, C5) 1.8, AUDI A6 Avant (4B5, C5) 1.8 T

Työvaiheet saattavat vaihdella hieman auton rakenteen perusteella.

AUTODOC suosittelee:

- Älä uudelleenkäytä Audi A6 C5 Avant autosi laakereita.
- Pyörän navan laakerin vaihto suoritetaan samalla tavalla saman akselin molemmille pyörille.
- Huom! Kaikki työ Audi A6 C5 Avant -auton parissa – tulee tehdä moottorin ollessa sammutettuna.

SUORITA VAIHTO SEURAAVASSA JÄRJESTYKSESSÄ:

1 Tue pyörät kiiloilla.

2 Löysää pyörän asennuspultteja. Käytä vannehylsyä nro 17.

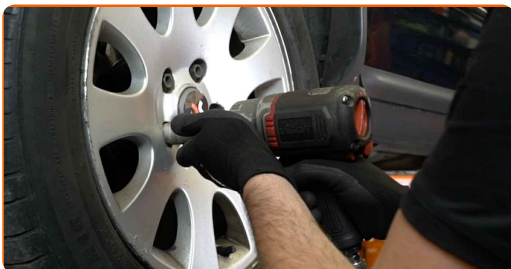


3 Nosta auton perä ylös ja tue se.



4

Ruuvaa pyöränpultit irti.



AUTODOC suosittelee:

- Varoitus! Vammojen välttämiseksi pidä pyörää kiinni, kun ruuvaat kiinnityspultit irti. Audi A6 C5 Avant

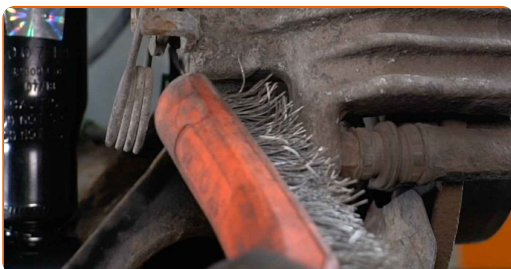
5

Irrota pyörä.



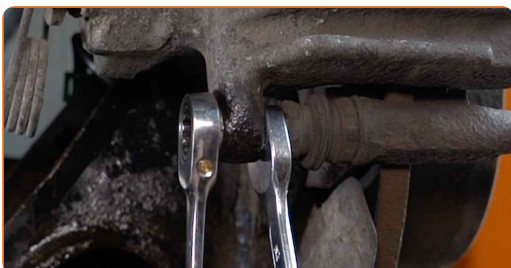
6

Puhdista jarrusatulan kiinnikkeet. Käytä teräsharjaa. Levitä WD-40-monitoimiaiainetta.



7

Irroita jarrusatulan kiinnikkeet. Käytä yhdistelmäavainta nro 15. Käytä hylsyä nro 13. Käytä kiintolenkkiavainta.



8

Irroita jarrusatula. Käytä sorkkarautaa.

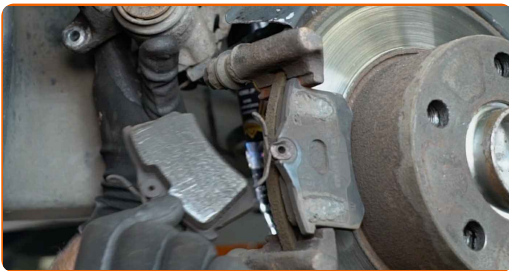


Vaihto: pyöränlaakerit – Audi A6 C5 Avant. AUTODOCin asiantuntijat suosittelevat:

- Sido jarrusatula kiinni jousitukseen tai autonoriin johdon avulla ilman että jarruletkut irtoavat jarrujärjestelmän paineenlaskun välttämiseksi.
- Varmista että jarrusatula ei roiku jarruletkussa.
- Älä koskaan paina jarrupoljinta jarrusatulan irrottamisen jälkeen. Tämä voi johtaa männän putoamiseen pois jarrusylinteristä, ja tämä puolestaan jarrunestevuotoihin ja paineenmenetykseen järjestelmässä.
- Tarkista jarrusatulan tuki, jarrusatulan liikutapit ja liikutappien kumit. Puhdista ne. Vaihda ne tarpeen vaatiessa.

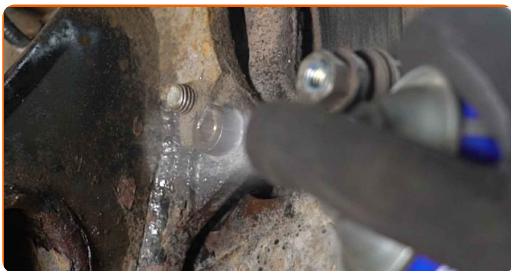
9

Irroita jarrupalat. Käytä sorkkarautaa.



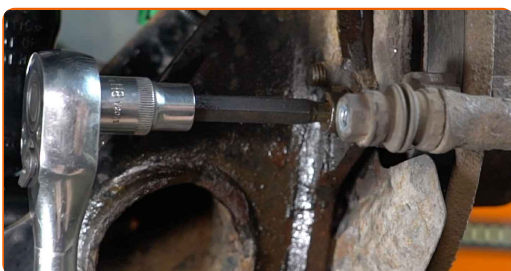
10

Puhdista jarrusatulan kannakkeen kiinnikkeet. Käytä teräsharjaa. Levitä WD-40-monitoimiaminettä.



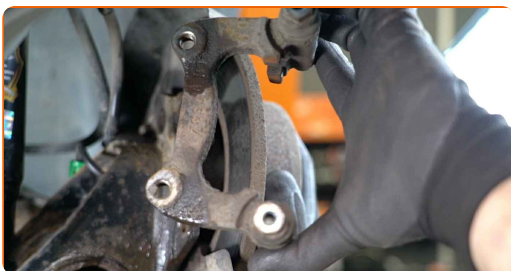
11

Irroita jarrusatulan kiinnikkeet. Käytä kuusiokoloavainta nro H8. Käytä kierreleuan väännintä. Käytä kiintolenkkiavainta.



12

Irroita jarrusatulan kehikko.



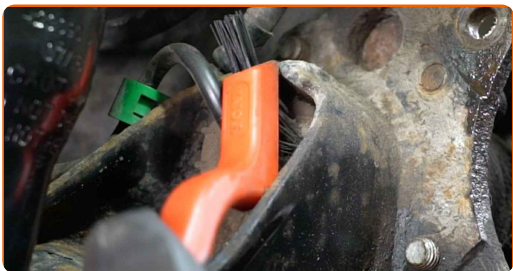
13

Irroita jarrulevyt.



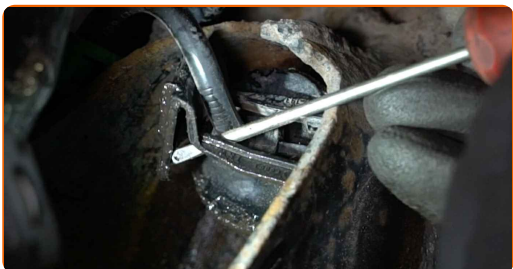
14

Puhdista ABS-anturin kiinnike. Käytä nylonista puhdistusharjaa. Käytä yleispuhdistussprayta.



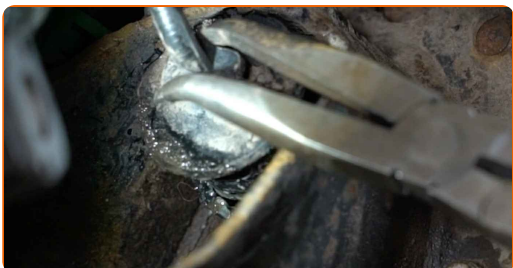
15

Irrota ABS-anturin kiinnike. Käytä tasapäistä ruuvimeisseliä.



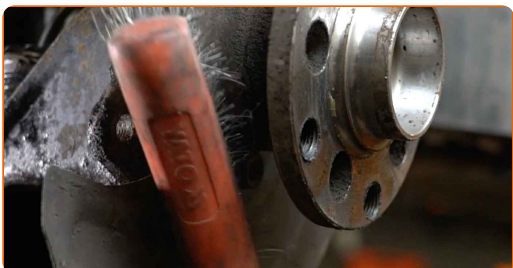
16

Irrota ABS-anturi. Käytä hohtimia.



17

Puhdista pyörännavan mutteri. Käytä teräsharjaa. Levitä WD-40-monitoimiainetta.



18 Kierrä pyörännavan pultit irti. Käytä kuusiokoloavainta nro H8. Käytä iskutalttaa. Käytä kiintolenkkiavainta.



19 Irroita navan lisäksi myös laakerit, sillä ne ovat tiiviitä osia.



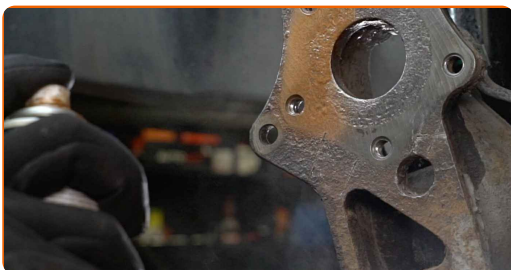
20 Poista jarrulevyn ohjauslevy.



21 Puhdista pyörännavan laakerin asennuskohta. Käytä teräsharjaa. Levitä WD-40-monitoimiaiainetta.



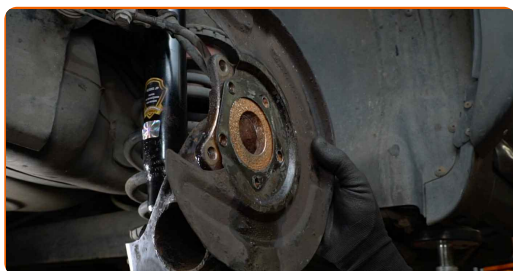
22 Käsittele pyörännavan kiinnikkeet. Käytä kuparitahnaa.



23 Asenna uusi pyörännapa laakereineen.



24 Asenna jarrulevyn ohjauslevy.



25 Kiristä pyörännavan pultit. Käytä kuusiokoloavainta nro H8. Käytä momenttiavainta. Kiristä sitä 60 Nm vääntömomentilla.



26 Käsittele pyörännavan kiinnikkeet. Käytä kuparitahnaa.

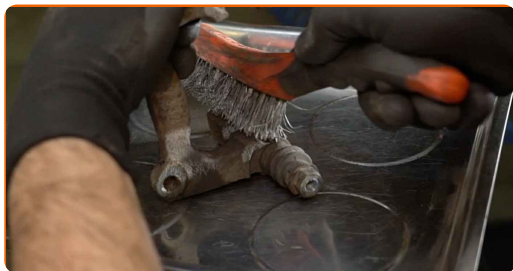


27 Asenna jarrulevyt.



28

Puhdista jarrusatulan kehikko liasta ja pölystä. Käytä teräsharjaa. Käytä jarrunpuhdistusainetta.

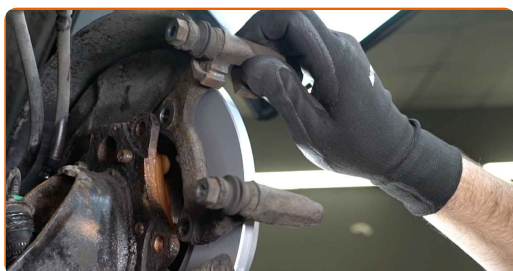


AUTODOC suosittelee:

- Vaihto: pyöränlaakerit – Audi A6 C5 Avant. Odota muutama minuutti ruiskun levittämisen jälkeen.

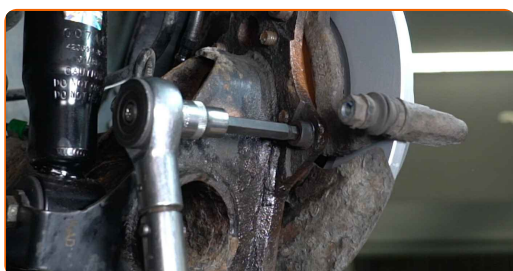
29

Asenna jarrusatulan kehikko paikoilleen.



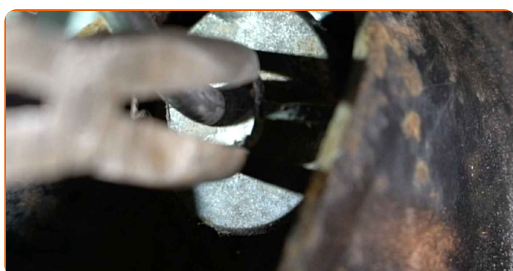
30

Kiinnitä jarrusatulan kehikko. Käytä kuusiokoloavainta nro H8. Käytä momenttiavainta. Kiristä sitä 95 Nm vääntömomentilla.



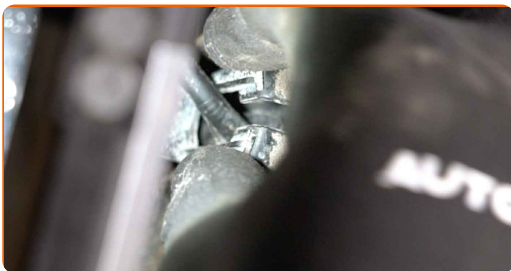
31

Kiinnitä ABS-anturi-paikoilleen. Käytä hohtimia.



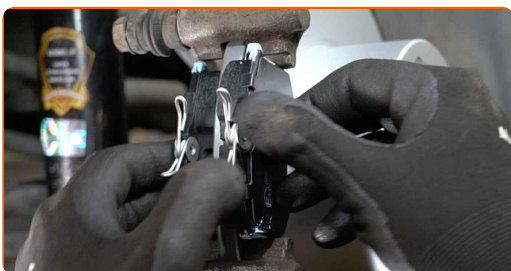
32

Kiinnitä ABS-anturin kiinnike.



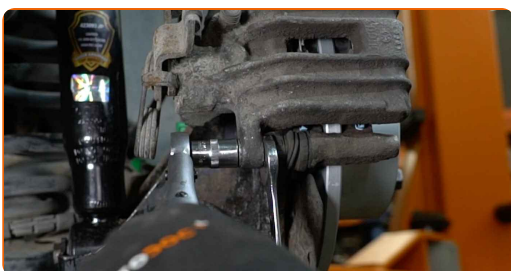
33

Asenna jarrupalat.



34

Asenna jarrusatula paikoilleen ja kiinnitä se. Käytä yhdistelmäavainta nro 15. Käytä hylsyä nro 13. Käytä momenttiavainta. Kiristä sitä 35 Nm vääntömomentilla.



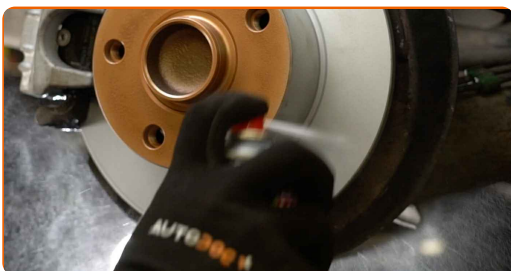
35

Käsittele jarrulevyn ja pyörän vanteen kosketuspinta. Käytä kuparitahnaa.



36

Puhdista jarrulevyn pinta. Käytä jarrunpuhdistusainetta.

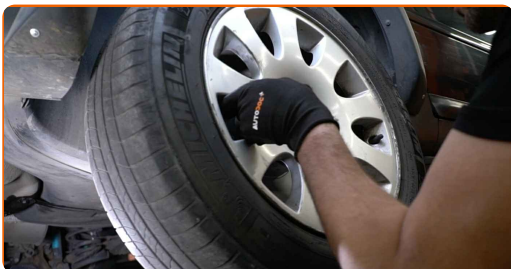


Vaihto: pyöränlaakerit – Audi A6 C5 Avant. AUTODOCin asiantuntijoiden vinkki:

- Kun olet levittänyt aineen, odota muutama minuutti.

37

Asenna pyörä.

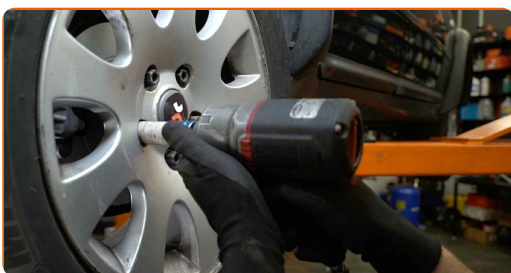


AUTODOC suosittelee:

- Varoitus! Vammojen välttämiseksi pidä pyörää kiinni, kun ruuvaat auton kiinnityspultit kiinni. Audi A6 C5 Avant

38

Ruuvaa pyöränpultit kiinni. Käytä vannehylsyä nro 17.

**39**

Laske auto ja kiristä pyörän pultit ristikkäin. Käytä vannehylsyä nro 17. Käytä momenttiavainta. Kiristä sitä 120 Nm vääntömomentilla.



40

Poista tunkit ja kiilat.



Vaihto: pyöränlaakerit – Audi A6 C5 Avant. AUTODOC suosittelee:

- Paina jarrupoljinta useita kertoja moottorin ollessa pois päältä, kunnes tunnet merkittävän vastukse.

HYVÄÄ TYÖTÄ! 

KATSO LISÄÄ OHJEITA

AUTODOC – LAADUKKAAT JA EDULLISET AUTONOSAT NETISTÄ

AUTODOC-MOBIILISOVELLUS: SAAT LOISTAVIA TARJOUKSIA
SAMALLA, KUN OSTELET KÄTEVÄSTI



+ AUTODOC

GET IT ON
Google Play

Download on the
App Store

Download

SUURI VALIKOIMA VARAOSIA AUTOLLES

OSTA VARAOSIA AUDI-AUTOON

PYÖRÄNLAAKERIT: LAAJA VALIKOIMA

VALITSE AUTONOSAT AUDI A6 C5 AVANT -MALLIIN

PYÖRÄNLAAKERIT AUDI-AUTOON: OSTA NYT

**PYÖRÄNLAAKERIT AUDI A6 C5 AVANT -AUTOON: PARHAAT
DIILIT & TARJOUKSET**

VASTUUVAPAAUS:

Dokumentti sisältää vain yleisiä suosituksia, joista voi olla apua vaihto- tai korjaustöissä. AUTODOC ei vastaa korjaus- ja vaihtotöiden yhteydessä vääränlaisen käytön tai annettujen tietojen väärinymmärtämisen vuoksi tapahtuneista menetyksistä, loukkaantumisista eikä omaisuuden vaurioitumisesta.

AUTODOC ei vastaa näiden ohjeiden mahdollisista virheistä tai epäselvyyksistä. Tiedot on annettu yksinomaan informaatiotarkoituksessa eivätkä ne korvaa asiantuntijan neuvoja.

AUTODOC ei vastaa laitteiden, työkalujen eikä autonosien vääränlaisesta tai vaarallisesta käytöstä. AUTODOC kehottaa varovaisuuteen ja turvallisuusmääräysten noudattamiseen korjaus- ja vaihtotöissä. Muista: huonolaatuiset autonosat eivät takaa riittävää tieturvallisuutta.

© Copyright 2022 – Kaikki tämän verkkosivuston sisältö, etenkin tekstit, valokuvat ja grafiikat, on tekijänsuojan alaisia. AUTODOC GmbH pidättää kaikki oikeudet, mukaan lukien kopiointi-, julkaisu-, muokaus- ja käännösoikeudet.