



Kuinka vaihtaa jarrulevyt  
eteen **Audi A4 B5 Avant-**  
autoon – vaihto-ohje

## OHJEVIDEO

** Tärkeää!**

Näitä vaihtoon liittyviä ohjeita ei voida soveltaa:

AUDI 100 C4 Sedan (4A2) 2.6, AUDI 100 C4 Sedan (4A2) 2.8 E, AUDI 100 C4 Sedan (4A2) 2.6 quattro, AUDI 100 C4 Sedan (4A2) 2.8 E quattro, AUDI 100 C4 Avant (4A5) 2.6, AUDI 100 C4 Avant (4A5) 2.8 E, AUDI 100 C4 Avant (4A5) 2.6 quattro, AUDI 100 C4 Avant (4A5) 2.8 E quattro, AUDI A6 Sedan (4A2, C4) 2.5 TDI, AUDI A6 Avant (4A5, C4) 2.5 TDI, AUDI A4 Sedan (8D2, B5) 1.8 T, AUDI A4 Sedan (8D2, B5) 2.6, AUDI A4 Sedan (8D2, B5) 2.8, AUDI A4 Sedan (8D2, B5) 1.8 T quattro, AUDI A4 Sedan (8D2, B5) 2.6 quattro, (+ 128)

Työvaiheet saattavat vaihdella hieman auton rakenteen perusteella.

**VAIHTO: JARRULEVYT – AUDI A4 B5 AVANT.  
TARVITSEMASI TYÖKALUT:**



- Teräsharja
- Nyloninen puhdistusharja
- WD-40-monitoimiaine
- Jarrunpuhdistusaine
- Kuparitahna
- Kuusiokolokärki nro H7.
- Hylsyavain nro 17
- Vannehylsy nro 17
- Kiintolenkkiavain
- Momenttiavain
- Jarrusatulan männän kääntötyökalu
- Tasapäinen Ruuvimeisseli
- Sorkkarauta
- Kierreleuan väännin
- Jarrukiila

**OSTA TYÖKALUJA**

### Vaihto: jarrulevyt – Audi A4 B5 Avant. AUTODOC suosittelee:

- Vaihda jarrulevyt Audi A4 B5 Avant autoon aina pareittain akselia kohden osien kunnosta huolimatta. Tällä tavalla jarrutuksen tasaisuus saadaan varmistettua.
- Saman akselin molemmat jarrulevyt vaihdetaan samalla tavalla.
- Vaihda jarrulevyjä vaihdettaessa aina myös jarrupalat.
- Kaikki työvaiheet suoritetaan moottori sammutettuna.

## VAIHTO: JARRULEVYT – AUDI A4 B5 AVANT. SUOSITELTU VAIHEIDEN JÄRJESTYS:

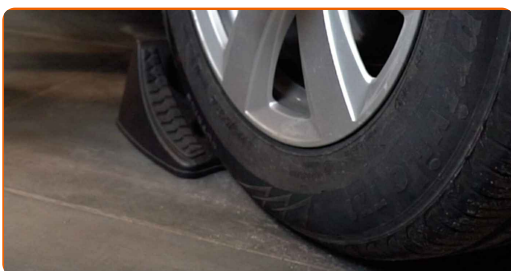
1

Avaa konepelti. Irrota jarrunestesäiliön korkki.



2

Tue pyörät kiiloilla.



3

Löysää pyörän asennuspultteja. Käytä vannehylsyä nro 17.



4

Nosta auton keula ylös ja tue se.



5

Ruuvaa pyöränpultit irti.



**AUTODOC suosittelee:**

- Tärkeää! Pidä pyörää kiinni, kun ruuvaat kiinnityspultit irti. Audi A4 B5 Avant

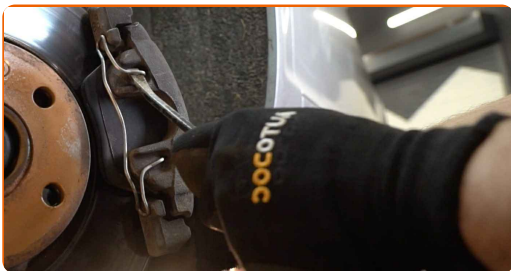
6

Irrota pyörä.



7

Irrota jarrusatulan pidäinjousi. Käytä tasapäistä ruuvimeisseliä.

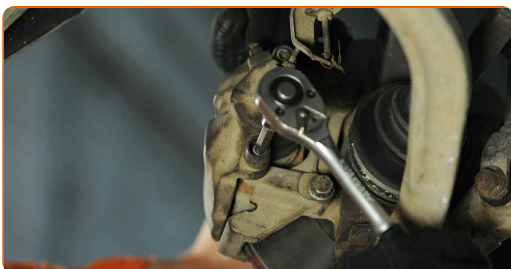


8

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

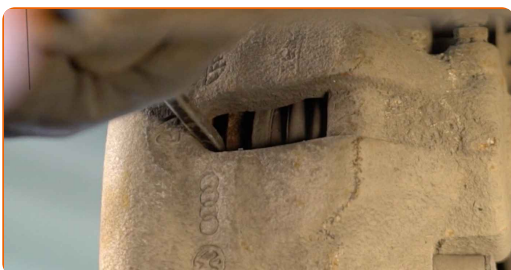
9

Irroita jarrusatulan kiinnikkeet. Käytä kuusiokoloavainta nro H7. Käytä kiintolenkkiavainta.



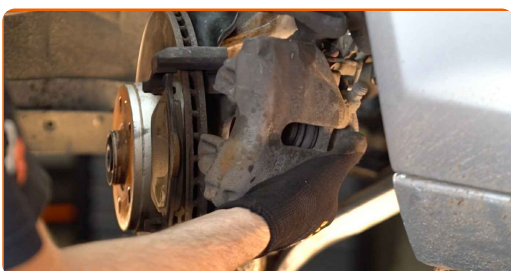
10

Avaa jarrupalat. Käytä sorkkarautaa.



11

Irroita jarrusatula.

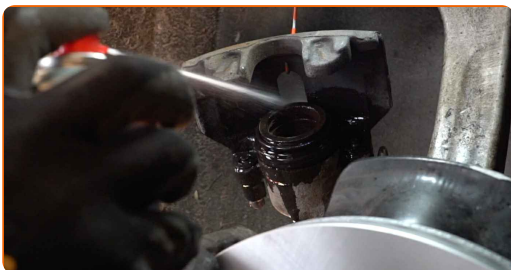


### Vaihto: jarrulevyt – Audi A4 B5 Avant. AUTODOCin asiantuntijoiden vinkki:

- 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 irroittamisen 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.

12

Käsittele jarrusatulan mäntä. Käytä nylonista puhdistusharjaa. Käytä jarrunpuhdistusainetta.

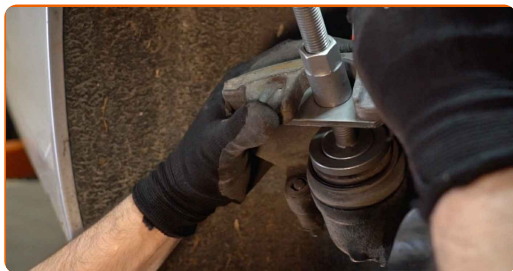


### AUTODOC suosittelee:

- Vaihto: jarrulevyt – Audi A4 B5 Avant. Odota muutama minuutti ruiskun levittämisen jälkeen.

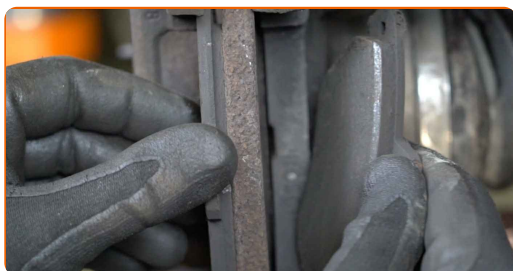
13

Paina jarrusatulan mäntä sisään. Käytä jarrusatulan männän kääntötyökalua.



14

Irroita jarrupalat.

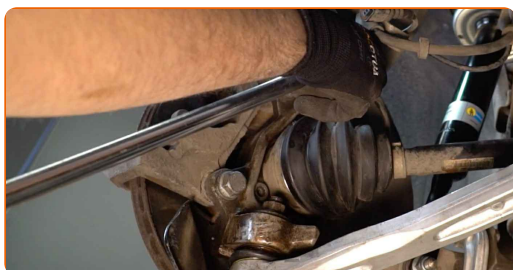


15

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

16

Irroita jarrusatulan kiinnikkeet. Käytä hylsyä nro 17. Käytä kiintolenkkiavainta. Käytä kierreleuan väännintä.

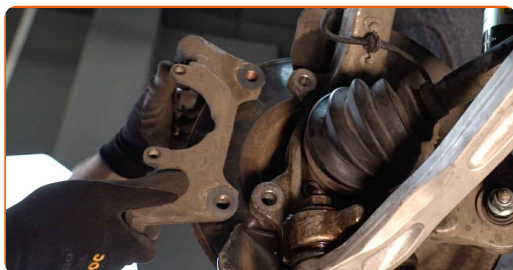


17

Irrota kiinnitysruuvit (2 kappaletta).

18

Irroita jarrusatulan kehikko.

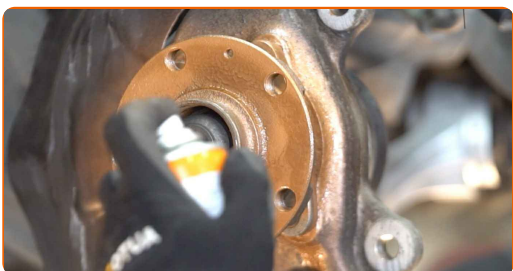




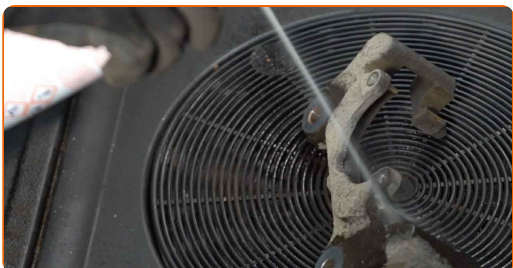
19 Irroita jarrulevyt.



20 Puhdista pyörännapa. Käytä teräsharjaa. Käsittele kontaktipinta. Käytä kuparitahnaa.



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



Vaihto: jarrulevyt – Audi A4 B5 Avant. Ammattilaiset suosittelevat:

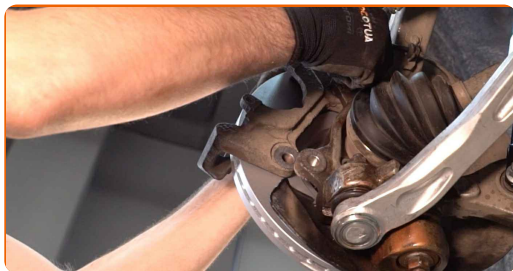
- Kun olet levittänyt aineen, odota muutama minuutti.

22 Asenna jarrulevyt.



23

Asenna jarrusatulan kehikko paikoilleen.

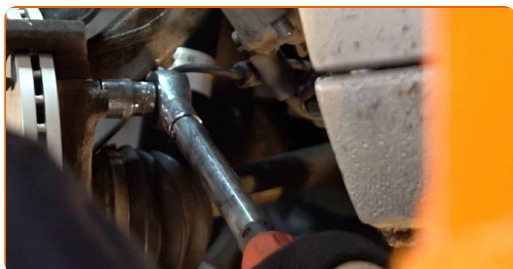


24

Asenna kiinnityspultit (2 kappaletta).

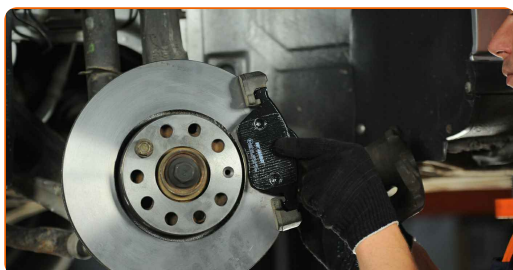
25

Kiinnitä jarrusatulan kehikko. Käytä hylsyä nro 17. Käytä momenttiavainta. Kiristä sitä 125 Nm vääntömomentilla.



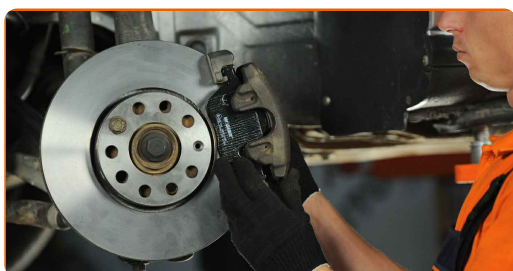
26

Asenna jarrupalat.



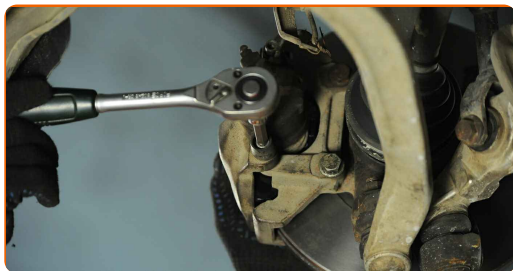
27.1

Asenna jarrusatula paikoilleen ja kiinnitä se.



27.2

Käytä kuusiokoloavainta nro H7. Käytä momenttiavainta. Kiristä sitä 30 Nm vääntömomentilla.



28

Asenna jarrukenkien pidikejousi paikoilleen. Käytä tasapäistä ruuvimeisseliä.



29

Käsittele jarrulevyn ja pyörän vanteen kosketuspinta. Käytä kuparitahnaa.



30

Puhdista jarrulevyn pinta. Käytä jarrunpuhdistusainetta.



Vaihto: jarrulevyt – Audi A4 B5 Avant. AUTODOCin asiantuntijoiden vinkki:

- Kun olet levittänyt aineen, odota muutama minuutti.

**31** Asenna pyörä.



**AUTODOC suosittelee:**

- Varoitus! Vammojen välttämiseksi pidä pyörää kiinni, kun ruuvaat auton kiinnityspultit kiinni. Audi A4 B5 Avant

**32** Ruuvaa pyöränpultit kiinni. Käytä vannehylsyä nro 17.

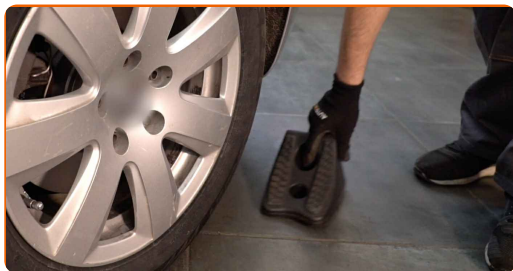


**33** Laske auto ja kiristä pyörän pultit ristikkäin. Käytä vannehylsyä nro 17. Käytä momenttiavainta. Kiristä sitä 120 Nm vääntömomentilla.



34

Poista tunkit ja kiilat.



Vaihto: jarrulevyt – Audi A4 B5 Avant. AUTODOCin asiantuntijat suosittelevat:

- Tarkasta jarrunesteen määrä paisuntaäsäiliössä ja lisää sitä tarvittaessa.

35

Laita jarrunestesäiliön korkki kiinni. Sulje konepelti.



AUTODOC suosittelee:

- Audi A4 B5 Avant – Paina jarrupoljinta useita kertoja moottorin ollessa sammutettuna, kunnes tunnet vastustuksen kasvaneen.

**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 AUTOLLESI**

**OSTA VARAOSIA AUDI-AUTOON**

**JARRULEVYT: LAAJA VALIKOIMA**

**VALITSE AUTONOSAT AUDI A4 B5 AVANT -MALLIIN**

**JARRULEVYT AUDI-AUTOON: OSTA NYT**

**JARRULEVYT AUDI A4 B5 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-, muokkaus- ja käännösoikeudet.