



Kuinka vaihtaa jarrupalat
eteen **AUDI A6 Sedan**
(4B2, C5)-autoon –
vaihto-ohje

SAMANKALTAISEN OHJEVIDEO



Tällä videolla näytetään samanlaisen auton osan vaihtotoimenpide toisessa ajoneuvossa

Tärkeää!

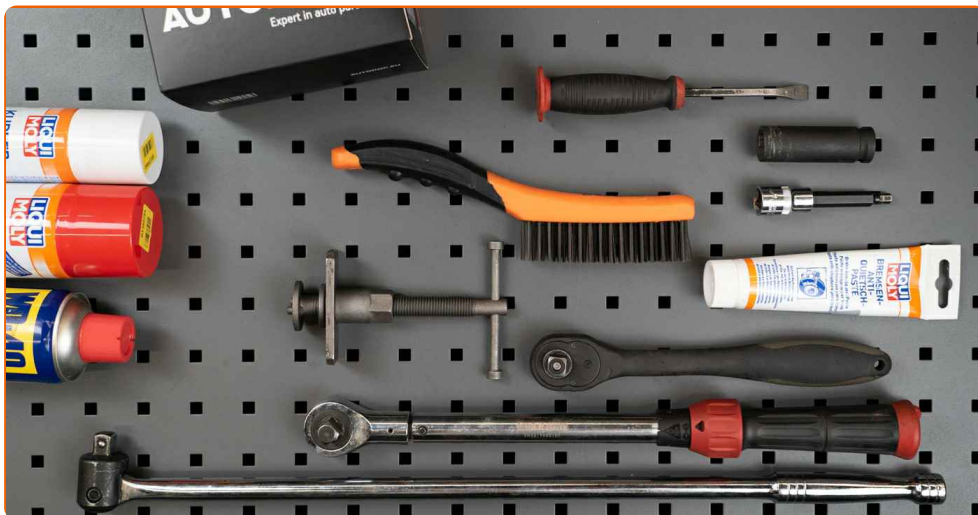
Näitä vaihtoon liittyviä ohjeita ei voida soveltaa:

AUDI A6 Sedan (4B2, C5) 1.8 T, AUDI A6 Sedan (4B2, C5) 1.8 T quattro, AUDI A6 Sedan (4B2, C5) 2.4, AUDI A6 Sedan (4B2, C5) 2.4 quattro, AUDI A6 Sedan (4B2, C5) 1.9 TDI, AUDI A6 Sedan (4B2, C5) 2.5 TDI, AUDI A6 Sedan (4B2, C5) 2.8, AUDI A6 Sedan (4B2, C5) 2.8 quattro, AUDI A6 Sedan (4B2, C5) 2.5 TDI quattro, AUDI A6 Sedan (4B2, C5) 1.8, AUDI A6 Sedan (4B2, C5) 2.7 T quattro, AUDI A6 Sedan (4B2, C5) 4.2 quattro, AUDI A6 Sedan (4B2, C5) S6 quattro, AUDI A6 Sedan (4B2, C5) 2.0, AUDI A6 Sedan (4B2, C5) 3.0, (+ 2)

Työvaiheet saattavat vaihdella hieman auton rakenteen perusteella.

Tämä opas on luotu perustuen samanlaisen auton osan vaihtotoimenpiteeseen ajoneuvossa: AUDI A6 Sedan (4F2, C6) 2.0 TDI

**VAIHTO: JARRUPALAT – AUDI A6 SEDAN (4B2, C5).
TARVITSEMASI TYÖKALUT:**



- Teräsharja
- Jarrunpuhdistusaine
- Jarrurasva
- Kuparitähna
- Kuusiokolokärki nro h7.
- Vannehylys nro 17
- Jarrusatulan männän kääntötyökalu
- Kiintolenkkiavain
- Momenttiavain
- Sorkkarauta
- Jarrukiila

Osta työkaluja

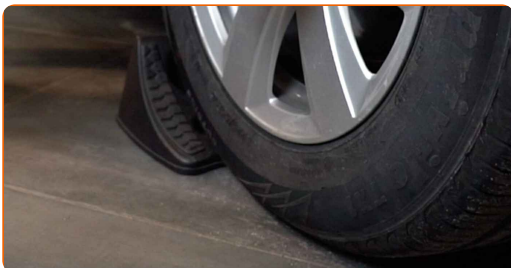
Vaihto: jarrupalat – AUDI A6 Sedan (4B2, C5). AUTODOC suosittelee:

- Vaihda jarrupalat aina parettain akselia kohden. Tämä parantaa jarrutustehoa.
- Kaikki saman akselin jarrupalat vaihdetaan samalla tavalla.
- Kaikki työvaiheet suoritetaan moottori sammutettuna.

VAIHTO: JARRUPALAT – AUDI A6 SEDAN (4B2, C5). KÄYTÄ SEURAAVAA MENETELMÄÄ:

1 Avaa konepelti. Irrota jarrunestesäiliön korkki.

2 Tue pyörät kiiloilla.



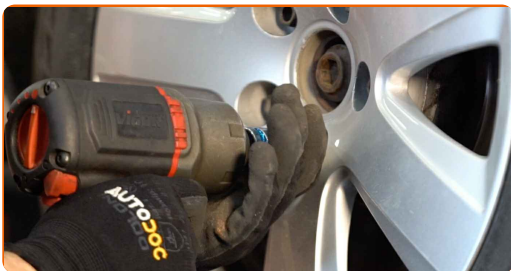
3 Löysää pyörän asennuspultteja. Käytä vannehylsyä nro 17.



4 Nosta auton keula ylös ja tue se.

5

Ruuvaa pyöränpultit irti.

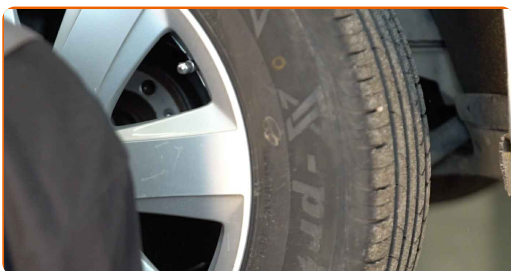


Vaihto: jarrupalat – AUDI A6 Sedan (4B2, C5). Vinkki:

- Jotta vältät vahingot, pitele pyörää ylhäällä, kun ruuvaat pultteja irti.

6

Irrota pyörä.



7

Irroita jarrupalat kulumanilmaisimesta. Käytä sorkkarautaa.



Huomio!

- Kaikissa autoissa ei välttämättä ole jarrupalan kulumisenilmaisimen anturia.

8 Avaa jarrupalat. Käytä sorkkarautaa.



9 Irroita jarrusatulan liikutappien pölysuojusten päällykset. Käytä sorkkarautaa.



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



11 Irrota jarrusatulan pidäinjousi. Käytä sorkkarautaa.



12 Irroita jarrusatula.

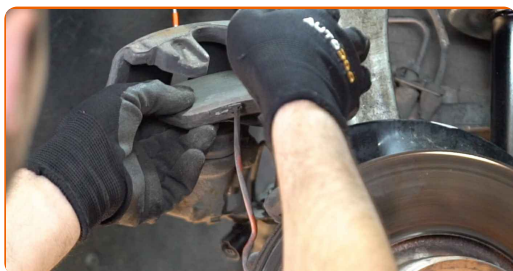


Vaihto: jarrupalat – AUDI A6 Sedan (4B2, C5). AUTODOCin asiantuntijat suosittelevat:

- 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 irroittamisen jälkeen. Tämä voi johtaa männän putoamiseen pois jarrusylinteristä, ja tämä puolestaan jarrunestevuotoihin ja paineenmenetykseen järjestelmässä.
- Tarkista jarrusatulan tuki, jarrusatulan liukutapit ja liukutappien kumit. Puhdista ne. Vaihda ne tarpeen vaatiessa.

13

Irraita jarrupalat.



Vaihto: jarrupalat – AUDI A6 Sedan (4B2, C5). AUTODOCin vinkki:

- Mittaa jarrulevyn paksuus. Osa tulee vaihtaa kun se saavuttaa määrätyn kulumarajansa.

14

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



Vaihto: jarrupalat – AUDI A6 Sedan (4B2, C5). Ammattilaiset suosittelevat:

- Kun olet levittänyt aineen, odota muutama minuutti.

15

Käsittele jarrusatulan mäntä. Käytä jarrunpuhdistusainetta.



AUTODOC suosittelee:

- Vaihto: jarrupalat – AUDI A6 Sedan (4B2, C5). Odota muutama minuutti ruiskun levittämisen jälkeen.

16

Paina jarrusatulan mäntä sisään. Käytä jarrusatulan männän kääntötyökalua.



17

Käsittele jarrupalat siitä kohdasta, jossa niiden pinta osuu jarrusatulan kannakkeeseen. Levitä jarrurasvaa.



AUTODOC suosittelee:

- Varmista että levyn pinta on siisti ennen jarrupalojen asentamista.

18

Asenna uudet jarrupalat.



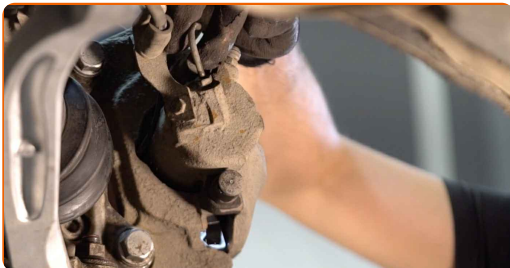
Vaihto: jarrupalat – AUDI A6 Sedan (4B2, C5). AUTODOCin vinkki:

- Varmista että jarrupalat on asennettu pinta jarrulevyä päin.

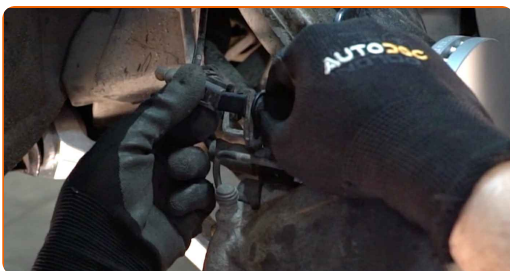
- 19** Asenna jarrusatula paikoilleen ja kiinnitä se. Käytä kuusiokoloavainta nro H7. Käytä momenttiavainta. Kiristä sitä 30 Nm vääntömomentilla.



- 20** Asenna jarrusatulan liikutappien pölysuojusten päällykset takaisin paikoilleen.



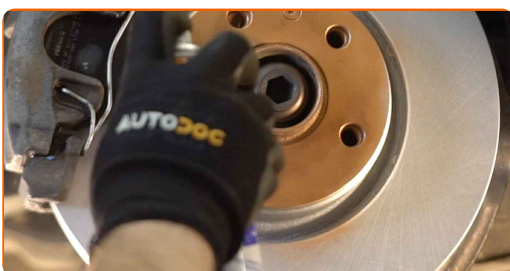
- 21** Kiinnitä jarrupalojen kulumanilmaisin.



- 22** Asenna jarrukenkien pidikejousi paikoilleen. Käytä sorkkarautaa.



- 23** Käsittele jarrulevyn ja pyörän vanteen kosketuspinta. Käytä kuparitahnaa.



24

Puhdista jarrulevyn pinta. Käytä jarrunpuhdistusainetta.



Vaihto: jarrupalat – AUDI A6 Sedan (4B2, C5). AUTODOCin asiantuntijoiden vinkki:

- Kun olet levittänyt aineen, odota muutama minuutti.

25

Asenna pyörä.



Vaihto: jarrupalat – AUDI A6 Sedan (4B2, C5). AUTODOC suosittelee:

- Jotta vältät loukkaantumiset, pitele pyörää ylhäällä, kun ruuvaat kiinnityspultteja.

26

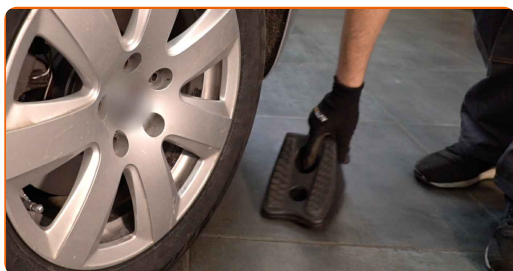
Ruuvaa pyöränpultit kiinni. Käytä vannehylsyä nro 17.



27 Laske auto ja kiristä pyörän pultit ristikkäin. Käytä momenttiavainta. Kiristä sitä 120 Nm vääntömomentilla.



28 Poista tunkit ja kiilat.



AUTODOC suosittelee:

- Tärkeää! Vaihto: jarrupalat – AUDI A6 Sedan (4B2, C5). Tarkista jarrunesteen taso säiliössä ja lisää sitä tarvittaessa.

29 Laita jarrunestesäiliön korkki kiinni.

AUTODOC suosittelee:

- AUDI A6 Sedan (4B2, C5) – Paina jarrupoljinta useita kertoja moottorin ollessa sammutettuna, kunnes tunnet vastustuksen kasvaneen.

30 Sulje konepelti.

Vaihto: jarrupalat – AUDI A6 Sedan (4B2, C5). Ammattilaiset suosittelevat:

- Aja jarrupalojen vaihtamisen jälkeen ensimmäiset 150-200 km hissunkissun. Vältä tarpeettomia ja tarpeettoman kovia jarrutuksia.

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!

JARRUPALAT: LAAJA VALIKOIMA

VASTUUVAPAAUS:

Dokumentti sisältää vain yleisiä suosituksia, joista voi olla apua vaihto- tai korjaustöissä. AUTODOC ei vastaa korjaus- ja vaihtotöiden yhteydessä väärinlaisen käytön tai annettujen tietojen vääryyden 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 autonosten väärinlaisesta tai vaarallisesta käytöstä. AUTODOC kehottaa varovaisuuteen ja turvallisuusmääräysten noudattamiseen korjaus- ja vaihtotöissä. Muista: huonolaatuiset autonosat eivät takaa riittävää tieturvallisuutta.

© Copyright 2023 – Kaikki tämän verkkosivuston sisältö, etenkin tekstit, valokuvat ja grafiikat, on tekijänsuojan alaista. AUTODOC GmbH pidättää kaikki oikeudet, mukaan lukien kopiointi-, julkaisu-, muokaus- ja käännösoikeudet.