



Kuinka vaihtaa
takimmainen ylätukivarsi
**AUDI A6 Sedan (4G2,
4GC, C7)**-autoon –
vaihto-ohje

SAMANKALTAINEN OHJEVIDEO



Tällä videolla näytetään samanlaisen auton osan vaihtotoimenpide toisessa ajoneuvossa

i Tärkeää!

Näitä vaihtoon liittyviä ohjeita ei voida soveltaa:

AUDI A6 Sedan (4G2, 4GC, C7) 2.8 FSI, AUDI A6 Sedan (4G2, 4GC, C7) 2.8 FSI quattro, AUDI A6 Sedan (4G2, 4GC, C7) 3.0 TFSI quattro, AUDI A6 Sedan (4G2, 4GC, C7) 2.0 TDI, AUDI A6 Sedan (4G2, 4GC, C7) 3.0 TDI, AUDI A6 Sedan (4G2, 4GC, C7) 3.0 TDI quattro, AUDI A6 Sedan (4G2, 4GC, C7) 2.0 TFSI, AUDI A6 Sedan (4G2, 4GC, C7) S6 quattro, AUDI A6 Sedan (4G2, 4GC, C7) 2.0 TFSI hybrid, AUDI A6 Sedan (4G2, 4GC, C7) 2.0 TFSI quattro, AUDI A6 Sedan (4G2, 4GC, C7) 1.8 TFSI, AUDI A6 Sedan (4G2, 4GC, C7) 2.0 TDI quattro

Työvaiheet saattavat vaihdella hieman auton rakenteen perusteella.

Tämä opas on luotu perustuen samanlaisen auton osan vaihtotoimenpiteeseen ajoneuvossa: AUDI A4 Sedan (8K2, B8) 2.0 TFSI Flexfuel quattro

**VAIHTO: TAKIMMAINEN YLÄTUKIVARSI – AUDI A6
SEDAN (4G2, 4GC, C7). LUETTELO TARVITTAVISTA
TYÖKALUISTA:**



- Teräsharja
- WD-40-monitoimiaine
- Jarrunpuhdistusaine
- Kuparitahna
- Yhdistelmäavain nro 18
- Hylsyavain nro 18
- Vannehylsy nro 17
- Kiintolenkkiavain
- Momenttiavain
- Vaihteistonostin
- Jarrukiila

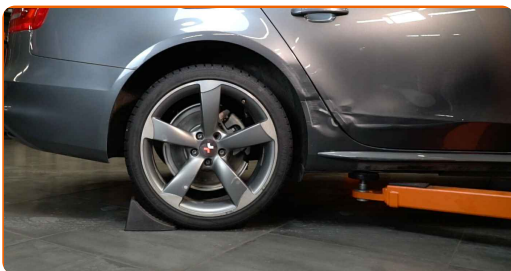
Osta työkaluja

Vaihto: takimmainen ylätukivarssi – AUDI A6 Sedan (4G2, 4GC, C7). AUTODOC suosittelee:

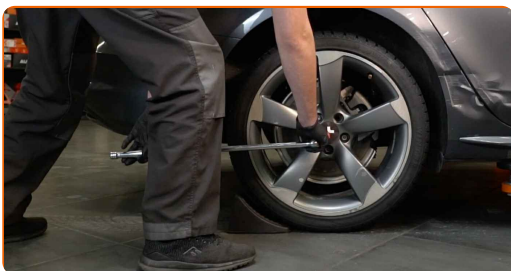
- Oikean ja vasemman ylätukivarren vaihto suoritetaan samalla tavalla.
- Kaikki työvaiheet suoritetaan moottori sammutettuna.

VAIHTO: TAKIMMAINEN YLÄTUKIVARSSI – AUDI A6 SEDAN (4G2, 4GC, C7). SUOSITELTU VAIHEIDEN JÄRJESTYS:

1 Tue pyörät kiiloilla.

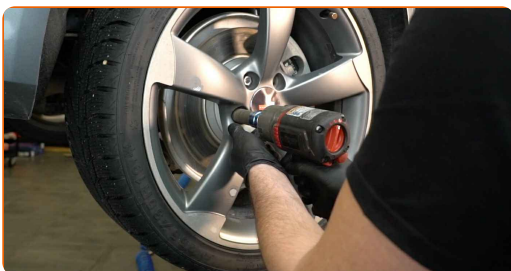


2 Löysää pyörän asennuspultteja. Käytä vannehylsyä nro 17.



3 Nosta auton perä ylös ja tue se.

4 Ruuvaa pyöränpultit irti.



Vaihto: takimmainen ylätukivarsi – AUDI A6 Sedan (4G2, 4GC, C7). Vinkki:

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

5 Irrota pyörä.



6 Puhdista tukivarren kaikki jouset. Käytä teräsharjaa. Levitä WD-40-monitoimiuimainetta.



7 Tee merkki camber-kulman säätöpulttiin.

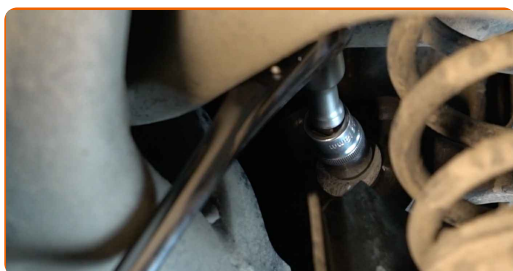


8 Tue varsi. Käytä vaihteistonostinta.



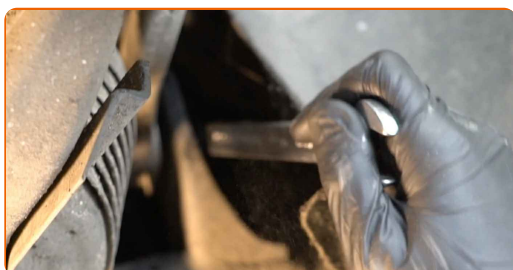
9

Irroita tukivarren kiinnikkeet apurungosta. Käytä yhdistelmäavainta nro 18. Käytä hylsyä nro 18. Käytä kiintolenkkiavainta.



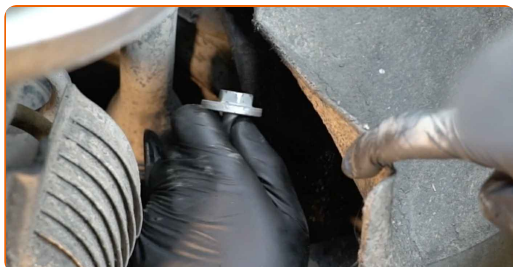
10

Ruuvaa irti kiinnike, joka yhdistää kolmiotukivarren takana olevaan olka-akseliin. Käytä hylsyä nro 18. Käytä kiintolenkkiavainta.



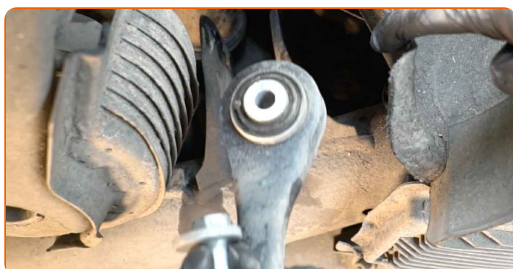
11

Irrota kiinnitysruuvit.

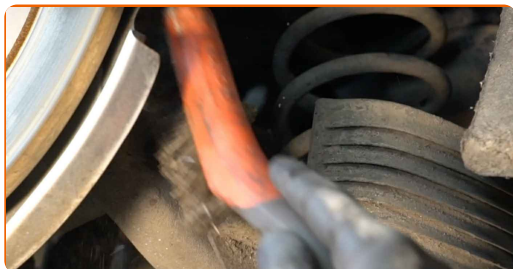


12

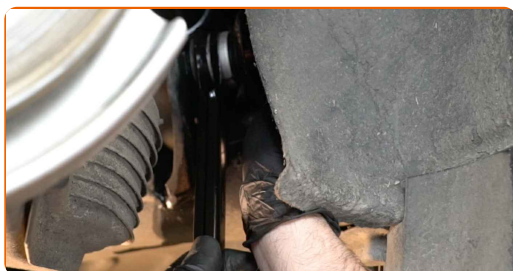
Irroita takapuolen ylävarsi.



13 Puhdista kiinnityskohdat ja jousituksen tukivarren kierre. Käytä teräsharjaa. Levitä WD-40-monitoimiaminettä.



14 Asenna takapuolen ylävarsi.



Vaihto: takimmainen ylätukivarsi – AUDI A6 Sedan (4G2, 4GC, C7).
AUTODOCin asiantuntijat suosittelevat:

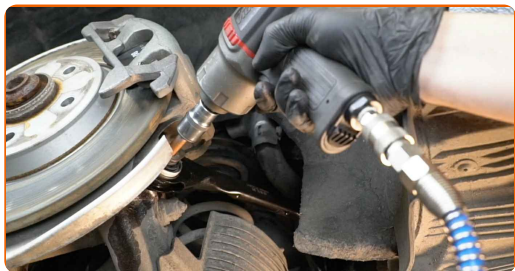
- Käytä asennuksessa ainoastaan uusia pultteja ja muttereita.
- Varo ettet vaurioita pallonivelen suojusta.

15 Asenna kiinnityspultit.



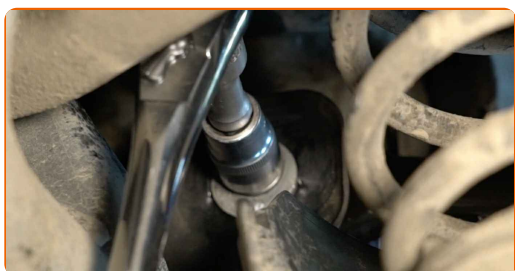
16

Kierrä kiinni kiinnike, joka yhdistää tukivarren takaolka-akseliin. Käytä hylsyä nro 18. Käytä kiintolenkkiavainta.



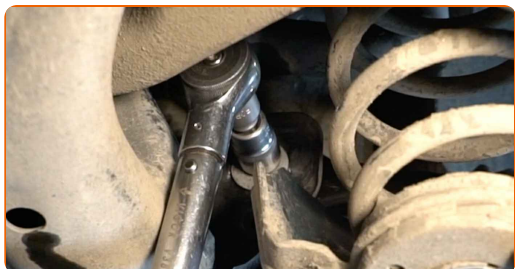
17

Ruuvaa kiinnike, joka yhdistää kolmiotukivarren apurunkoon. Käytä yhdistelmäavainta nro 18. Käytä hylsyä nro 18. Käytä kiintolenkkiavainta.



18

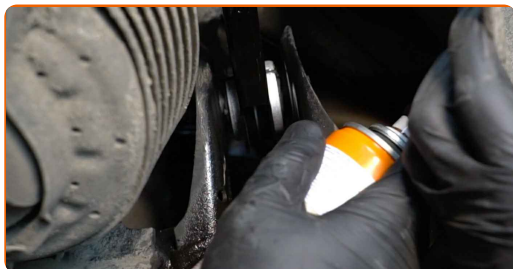
Kiinnitä tukivarren kiinnikkeet apurunkoon. Käytä hylsyä nro 18. Käytä momenttiavainta. Kiristä sitä 70 Nm vääntömomentilla.+180°



AUTODOC suosittelee:

- Tärkeää! Varmista, että käytät uusia kiinnikkeitä.

19 Käsittele kaikki tukivarren jouset. Käytä kuparitahnaa.



20 Kiristä kiinnike, joka yhdistää tukivarren takana olevaan olka-akseliin. Käytä hylsyä nro 18. Käytä momenttiavainta. Kiristä sitä 95 Nm vääntömomentilla.



21 Käsittele kaikki tukivarren jouset. Käytä kuparitahnaa.



22 Irroita varren alapuolella oleva tuki.



AUTODOC suosittelee:

- Vaihto: takimmainen ylätukivarsi – AUDI A6 Sedan (4G2, 4GC, C7). Laske vaihteistonostin tasaisesti, ilman nykäyksiä, jotta komponentit ja mekanismit eivät vaurioidu.

23

Käsittele jarrulevyn ja pyörän vanteen kosketuspinta. Käytä kuparitahnaa.



24

Puhdista jarrulevyn pinta. Käytä jarrunpuhdistusainetta.



Vaihto: takimmainen ylätukivarsi – AUDI A6 Sedan (4G2, 4GC, C7).
Ammattilaiset suosittelevat:

- Kun olet levittänyt aineen, odota muutama minuutti.

25

Asenna pyörä.



AUTODOC suosittelee:

- Tärkeää! Pidä pyörää kiinni, kun ruuvaat kiinnityspultit kiinni. AUDI A6 Sedan (4G2, 4GC, C7)

26

Ruuvaa pyöränpultit kiinni. Käytä vannehylsyä nro 17.



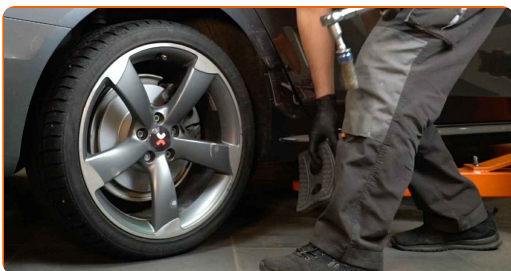
27

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



28

Poista tunkit ja kiilat.



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!

ALATUKIVARSI: 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 väärintymmärtämisen 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 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 SE pidättää kaikki oikeudet, mukaan lukien kopiointi-, julkaisu-, muokaus- ja käännösoikeudet.