



Kuinka vaihtaa jousijalan  
tukilaakeri taakse **Audi**  
**A4 B6**-autoon – vaihto-  
ohje

## OHJEVIDEO



### Tärkeää!

Näitä vaihtoon liittyviä ohjeita ei voida soveltaa:

AUDI A6 Sedan (4F2, C6) 3.0 TFSI quattro, AUDI A6 Avant (4F5, C6) 3.0 TFSI quattro, AUDI A6 Sedan (4F2, C6) 3.2 FSI, AUDI A4 Sedan (8E2, B6) 1.8 T, AUDI A4 Sedan (8E2, B6) 2.0, AUDI A4 Sedan (8E2, B6) 1.8 T quattro, AUDI A4 Sedan (8E2, B6) 3.0, AUDI A4 Sedan (8E2, B6) 3.0 quattro, AUDI A4 Sedan (8E2, B6) 1.9 TDI, AUDI A4 Sedan (8E2, B6) 2.5 TDI quattro, AUDI A4 Sedan (8E2, B6) 1.6, AUDI A4 Sedan (8E2, B6) 2.5 TDI, AUDI A4 Avant (8E5, B6) 1.6, AUDI A4 Avant (8E5, B6) 2.0, AUDI A4 Avant (8E5, B6) 1.8 T, (+ 84)

Työvaiheet saattavat vaihdella hieman auton rakenteen perusteella.

VAIHTO: JOUSIJALAN TUKILAAKERI – AUDI A4 B6.  
TYÖKALUT, JOITA SAATAT TARVITA:



- Teräsharja
- WD-40-monitoimiaine
- Jarrunpuhdistusaine
- Kuparitahna
- Yhdistelmäävain nro 17
- Yhdistelmäävain nro 21
- Hylsyavain nro 21
- Torx-kärkihylsy T25
- Kuusiokolokärki nro H6.
- Vannehyly nro 17
- Kiintolenkkiavain
- Momenttiavain
- Jakoavain
- Vaihteistonostin
- Jarrukiila

**OSTA TYÖKALUJA**

Vaihto: jousijalan tukilaakeri – Audi A4 B6. AUTODOCin asiantuntijat suosittelevat:

- Vaihdon työvaiheet ovat samat takajousituksen oikealle ja vasemmalle iskunvaimentimen kiinnikkeelle.
- Takajoustintukien molemmat kiinnikkeet täytyy vaihtaa yhtäaikaisesti.
- Vaihda asennuksen yhteydessä myös kaikki itselukittuvat mutterit ja pultit.
- Kaikki työvaiheet suoritetaan moottori sammuttuna.

## VAIHTO: JOUSIJALAN TUKILAAKERI – AUDI A4 B6. SUORITA SEURAAVAT VAIHEET:

1

Tue pyörät kiiloilla.



2

Löysää pyörän asennuspultteja. Käytä vannehylsyä nro 17.



3

Nosta auton perä ylös ja tue se.

4

Ruuva pyöränpultit irti.



#### AUTODOC suosittelee:

- Varoitus! Vammojen välttämiseksi pidä pyörää kiinni, kun ruuvaat kiinnityspultit irti. Audi A4 B6

5

Irrota pyörä.



6

Puhdista iskunvaimentimen kiinnikkeet. Käytä teräsharjaa. Levitä WD-40-monitoimiainetta.

7

Irrota iskunvaimentimen alaosan kiinnikkeet. Käytä yhdistelmäävainta nro 21. Käytä hylsyä nro 21. Käytä kiintolenkkiavainta.



**8**

Tue varsi. Käytä vaihteistonostinta.

**9**

Irrota kiinnityspultti.

**10**

Ruuvaa irti pyörän kaaren suojan kiinnikkeet. Käytä Torx-avainta T25. Käytä kiintolenkkiavainta.

**11**

Irrota pyörän kaaren suoja.

**12**

Irrota iskunvaimentimen yläosan kiinnikkeet. Käytä kuusikokoavainta nro H6. Käytä kiintolenkkiavainta.



## AUTODOC suosittelee:

- Tärkeää!Pidä iskunvaimenninta kiinni, kun ruuvaat kiinnityspultit irti. Audi A4 B6

13

Irrota iskunvaimennin.



14

Puhdista iskunvaimentimen männänvarren kiinnike. Käytä teräsharjaa. Levitä WD-40-monitoimiaainetta.

15

Irrota iskunvaimentimen männänvarren kiinnikkeet. Käytä yhdistelmäävainta nro 17. Käytä jakoavainta.



16

Irrota ylälaakeri.



17

Irrota iskunvaimentimen pölysuoja ja pohjaanlyöntikumi.

18

Asenna uusi kiinnike, suojakumi ja joustonrajoitin iskunvaimentimeen.



19

Kiristä iskunvaimentimen mänänvarren yläosan kiinnikkeet. Käytä yhdistelmäävainta nro 17. Käytä jakoavainta. Käytä momenttiavainta. Kiristä sitä 25 Nm vääntömomentilla.



20

Puhdista iskunvaimentimen asennuspaikat. Käytä teräsharjaa. Levitä WD-40-monitoimiainetta.



21

Asenna iskunvaimennin pyöränkoteloon ja kiinnitä se.

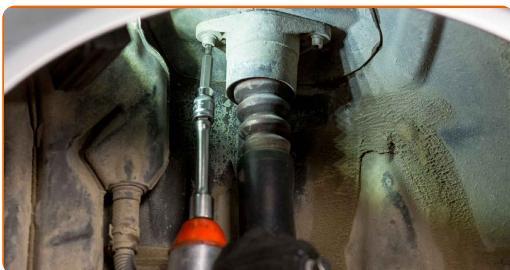


## AUTODOC suosittelee:

- Audi A4 B6 – Vammojen välttämiseksi pidä iskunvaimenninta kiinni, kun ruuvaat kiinnityspultit kiinni.

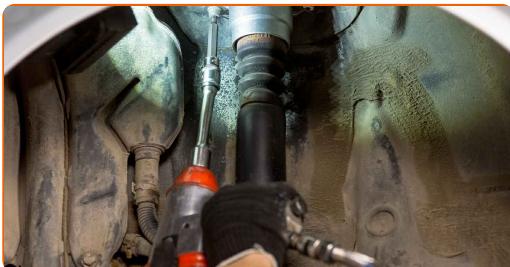
22

Kiristää ylemmän iskunvaimentimen kiinnikkeet. Käytää kuusikokoavainta nro H6. Käytää momenttiavainta. Kiristää sitä 36 Nm väentömomentilla.



23

Asenna kiinnityspultti.



24

Ruuva iskunvaimentimen alempi kiinnike kiinni. Käytää yhdistelmäävainta nro 21. Käytää hylsyä nro 21. Käytää kiintolenkkiavainta.



25

Kiristää iskunvaimentimen alaosan kiinnikkeet. Käytää hylsyä nro 21. Käytää momenttiavainta. Kiristää sitä 150 Nm väentömomentilla.+90°

## AUTODOC suosittelee:

- Tärkeää! Varmista, että käytät uusia kiinnikkeitä.

26

Irrota varren alapuolella oleva tuki.



## AUTODOC suosittelee:

- Vaihto: jousijalan tukilaakeri – Audi A4 B6. Laske vaihteistonostin tasaisesti, ilman nykäyksiä, jotta komponentit ja mekanismit eivät vaurioidu.

27

Asenna lokasuojan reunakaari paikoilleen.



28

Asenna ja kiristä pyörän kaaren suojuksen kiinnikkeet. Käytä Torx-avainta T25. Käytä kiintolenkkiavainta.



29

Käsittele jarrulevyn ja pyörän vanteen kosketuspinta. Käytä kuperitahnaa.



30

Puhdista jarrulevyn pinta. Käytä jarrunpuhdusainetta.



#### AUTODOC suosittelee:

- Vaihto: jousijalan tukilaakeri – Audi A4 B6. Odota muutama minuutti ruiskun levittämisen jälkeen.

31

Asenna pyörä.



#### AUTODOC suosittelee:

- Varoitus! Vammojen välttämiseksi pidä pyörää kiinni, kun ruuvaat auton kiinnityspultit kiinni. Audi A4 B6

32

Ruuvaa pyöränpultit kiinni. Käytä vannehylsyä nro 17.



33

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



34

Poista tunkit ja kiilat.

**HYVÄÄ TYÖTÄ!** 

[KATSO LISÄÄ OHJEITA](#)

## AUTODOC – LAADUKKAAT JA EDULLISET AUTONOSAT NETISTÄ

AUTODOC-MOIIILISOVELLUS: 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

JOUSIJALAN TUKILAAKERI: LAAJA VALIKOIMA

**VALITSE AUTONOSAT AUDI A4 B6 -MALLIIN****JOUSIJALAN TUKILAAKERI AUDI-AUTOON: OSTA NYT****JOUSIJALAN TUKILAAKERI AUDI A4 B6 -AUTOON:  
PARHAAT DIILIT & TARJOUKSET**

## **VASTUUUVAPAUUS:**

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

AUTODOC ei vastaa näiden ohjeiden mahdollisista virheistä tai epäselvyysistä. Tiedot on annettu yksinomaan informaatiotarkoituksesta 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 verkkosiviston sisältö, etenkin tekstit, valokuvat ja grafiikat, on tekijänsuojan alaista. AUTODOC GmbH pidättää kaikki oikeudet, mukaan lukien kopiointi-, julkaisu-, muokkaus- ja käänösöikeudet.