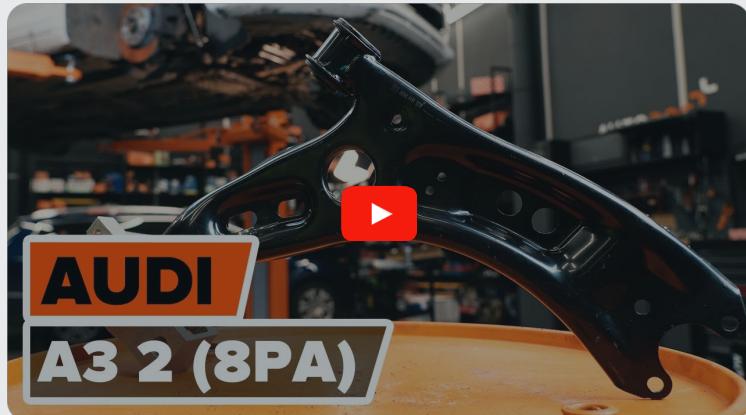




Kuinka vaihtaa  
etummainen alatukivarси  
**SKODA Octavia II Combi**  
**(1Z5)**-autoon – vaihto-  
ohje

## SAMANKALTAINEN OHJEVIDEO



Tällä videolla näytetään samanlaisen auton osan vaihtotoimenpide toisessa ajoneuvossa

### Tärkeää!

Näitä vaihtoon liittyviä ohjeita ei voida soveltaa:

SKODA Octavia II Combi (1Z5) 1.6 TDI 4x4, SKODA Octavia II Combi (1Z5) 1.6 LPG, SKODA Octavia II Combi (1Z5) 2.0 TDI 16V 4x4, SKODA Octavia II Combi (1Z5) 1.4, SKODA Octavia II Combi (1Z5) 1.8 TSI 4x4, SKODA Octavia II Combi (1Z5) 1.8 TSI, SKODA Octavia II Combi (1Z5) 2.0 TDI, SKODA Octavia II Combi (1Z5) 1.6, SKODA Octavia II Combi (1Z5) 1.6 FSI, SKODA Octavia II Combi (1Z5) 1.9 TDI, SKODA Octavia II Combi (1Z5) 2.0 TDI 16V, SKODA Octavia II Combi (1Z5) 2.0 FSI, SKODA Octavia II Combi (1Z5) 2.0 FSI 4x4, SKODA Octavia II Combi (1Z5) 1.9 TDI 4x4, SKODA Octavia II Combi (1Z5) 2.0 RS, (+ 4)

Työvaiheet saattavat vaihdella hieman auton rakenteen perusteella.

Tämä opas on luotu perustuen samanlaisen auton osan vaihtotoimenpiteeseen ajoneuvossa: AUDI A3 Sportback (8PA) 1.2 TSI

VAIHTO: ETUMMAINEN ALATUKIVARSI – SKODA OCTAVIA II COMBI (1Z5). LUETTELO TARVITTAVISTA TYÖKALUISTA:



- Teräsharja
- WD-40-monitoimiaine
- Jarrupuhdistusaine
- Kuparitahna
- Yhdistelmäävain nro 16
- Yhdistelmäävain nro 18
- Hylsyavain nro 16
- Hylsyavain nro 18
- Vannehylsy nro 17
- Kiintolenkkiavain
- Momenttiavain
- Kierreleuan väänin
- Vaihteistonostin
- Jarrukiila

[Osta työkaluja](#)

Vaihto: etummainen alatukivarси – SKODA Octavia II Combi (1Z5). AUTODOCin asiantuntijat suosittelevat:

- Vaihto suoritetaan samalla tavalla alatukivarren oikealle ja vasemmalle puolelle.
- Kaikki työvaiheet suoritetaan moottori sammutettuna.

## VAIHTO: ETUMMAINEN ALATUKIVARSI – SKODA OCTAVIA II COMBI (1Z5). KÄYTÄ SEURAAVAA MENETELMÄÄ:

1

Tue pyörät kiiloilla.



2

Löysää pyörän asennuspultteja. Käytä vannehylsyä nro 17.



3

Nosta auton keula ylös ja tue se.

**4**

Ruuvaa pyöränpultit irti.



#### Vaihto: etummainen alatukivarси – SKODA Octavia II Combi (1Z5). Vinkki:

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

**5**

Irrota pyörä.

**6**

Puhdistaa tukivarren kaikki jouset. Käytä teräsharjaa. Levitä WD-40-monitoimiaainetta.



#### AUTODOC suosittelee:

- Vaihto: etummainen alatukivarси – SKODA Octavia II Combi (1Z5). Odota muutama minuutti ruiskun levittämisen jälkeen.
- Käytä suojalaseja.

7

Ruuvaa irti kiinnikkeet, jotka kiinnittävät pallonivelen jousen ohjausvarteen. Käytä hylsyä nro 16. Käytä kierreleuan väänintää.



8

Iroita etutukivarren kiinnikkeet. Käytä hylsyä nro 18. Käytä kierreleuan väänintää.



9

Ruuvaa irti takakiinnike, joka yhdistää kolmiotukivarren auton runkoon. Käytä hylsyä nro 18. Käytä kierreleuan väänintää.



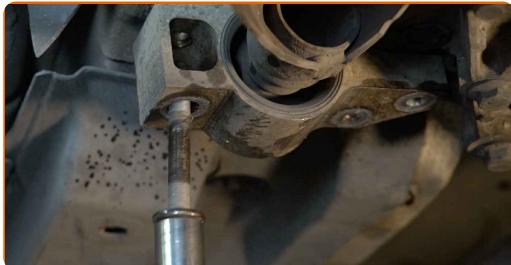
10

Ruuvaa irti takakiinnike, joka yhdistää kolmiotukivarren apurunkoon. Käytä hylsyä nro 16. Käytä kierreleuan väänintää.



11

Irrota kiinnitysruuvit. Käytä hylsyä nro 18. Käytä hylsyä nro 16.



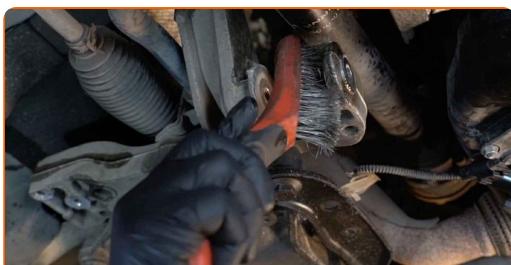
12

Irrota tukivarsi.



13

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



14

Asenna uusi tukivarsi paikoilleen.



Vaihto: etummainen alatukivarsi – SKODA Octavia II Combi (1Z5). AUTODOC suosittelee:

- Käytä asennuksessa ainoastaan uusia pultteja ja muttereita.

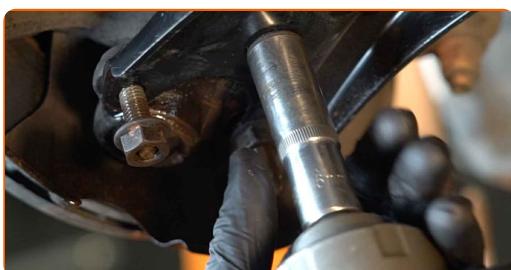
15

Asenna tukivarren etukiinnikkeet.



16

Ruuva kiinnikkeet kiinni palloniveleen. Käytä hylsyä nro 16. Käytä kiintolenkkiavainta.



17

Asenna tukivarren takakiinnikkeet.



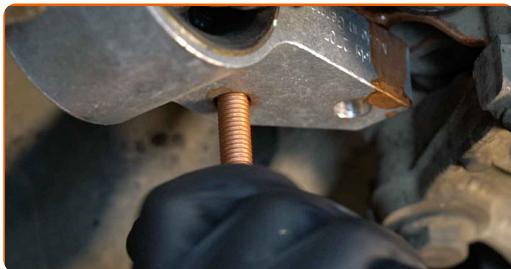
18

Ruuva kiinni takakiinnike, joka yhdistää kolmiotukivarren auton runkoon. Käytä yhdistelmäävainta nro 18. Käytä hylsyä nro 18. Käytä kiintolenkkiavainta.



19

Asenna tukivarren takakiinnikkeet.



20

Ruuva kiinni takakiinnike, joka yhdistää kolmioitukivarren apurunkoon. Käytä yhdistelmäävainta nro 16. Käytä hylsyä nro 16. Käytä kiintolenkkiavainta.



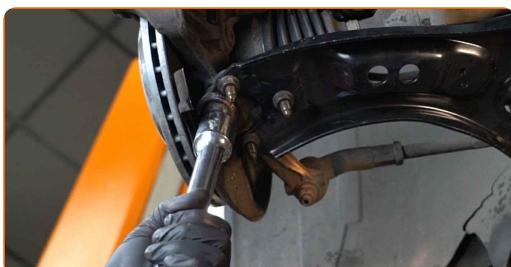
21

Kiristä etutukivarren kiinnikkeet. Käytä hylsyä nro 18. Käytä kiintolenkkiavainta.



22

Tue varsi. Käytä vaihteistonostinta.



23

Kiristä etukiinnike, joka yhdistää tukivarren apurunkoon. Käytä hylysyä nro 18. Käytä momenttiavainta. Kiristä sitä 70 Nm väentömomentilla.+180°

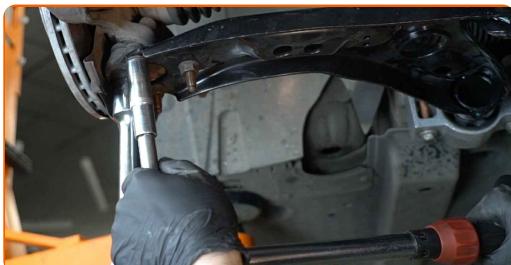


#### AUTODOC suosittelee:

- Tärkeää! Varmista, että käytät uusia kiinnikkeitä.

24

Kiristä pallonivelen kiinnikkeet. Käytä hylysyä nro 16. Käytä momenttiavainta. Kiristä sitä 60 Nm väentömomentilla.



25

Kiristä takakiinnikkeet, jotka yhdistävät tukivarren auton apurunkoon. Käytä hylysyä nro 16. Käytä momenttiavainta. Kiristä sitä 50 Nm väentömomentilla.+90°

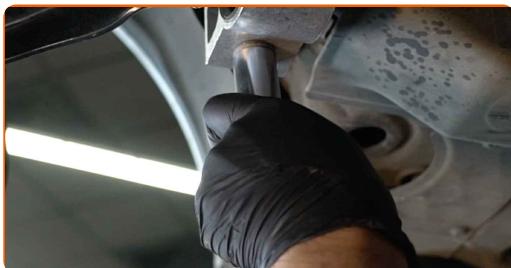


#### AUTODOC suosittelee:

- Tärkeää! Varmista, että käytät uusia kiinnikkeitä.

26

Kiristä tukivarren auton runkoon yhdistävät takakiinnikkeet. Käytä hylsyä nro 18. Käytä momenttiavainta. Kiristää sitä 70 Nm väentömomentilla.+90°



#### AUTODOC suosittelee:

- Tärkeää! Varmista, että käytät uusia kiinnikkeitä.

27

Irrota varren alapuolella oleva tuki.



#### AUTODOC suosittelee:

- Vaihto: etummainen alatukivarsi – SKODA Octavia II Combi (1Z5). Laske vaihteistonostin tasaisesti, ilman nykäyksiä, jotta komponentit ja mekanismit eivät vaurioidu.

28

Käsittele kaikki tukivarren jouset. Käytä kuperitahnaa.



29

Käsittele jarrulevyn ja pyörän vanteen kosketuspinta. Käytä kuperitahnaa.



30

Puhdista jarrulevyn pinta. Käytä jarrunpuhdistusainetta.



Vaihto: etummainen alatukivarsi – SKODA Octavia II Combi (1Z5).  
Ammattilaiset suosittelevat:

- Kun olet levittänyt aineen, odota muutama minuutti.

31

Asenna pyörä.



Vaihto: etummainen alatukivarsi – SKODA Octavia II Combi (1Z5). AUTODOCin vinkki:

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

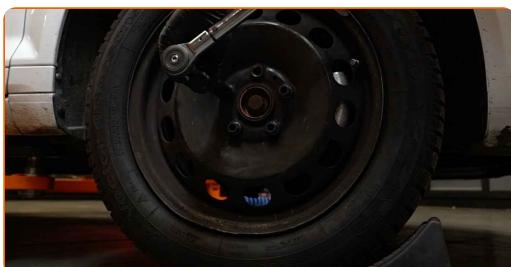
32

Ruuva pyöränpultit kiinni. Käytä vannehylsyä nro 17.



33

Laske auto ja kiristä pyörän pultit ristikkäin. 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**

**ALATUKIVARSI: LAAJA VALIKOIMA**

### **VASTUUUVAPAUS:**

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

AUTODOC ei vastaa näiden ohjeiden mahdollisista virheistä tai epäselvyyksistä. 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 turvallisuusmäärysten noudattamiseen korjaus- ja vaihtotöissä. Muista: huonolaatuiset autonosat eivät takaa riittävää tieturvallisuutta.

© Copyright 2023 – Kaikki tämän verkkosiviston sisältö, etenkin tekstit, valokuvat ja grafiikat, on tekijänsuojan alaista. AUTODOC SE pidättää kaikki oikeudet, mukaan lukien kopiointi-, julkaisu-, muokkaus- ja käännösöikeudet.