

 **AUTODOC CLUB**

Kuidas vahetada **Audi A6**  
**4F2** alumine esiõõtshoob  
– õpetus

## VIDEOÕPETUS

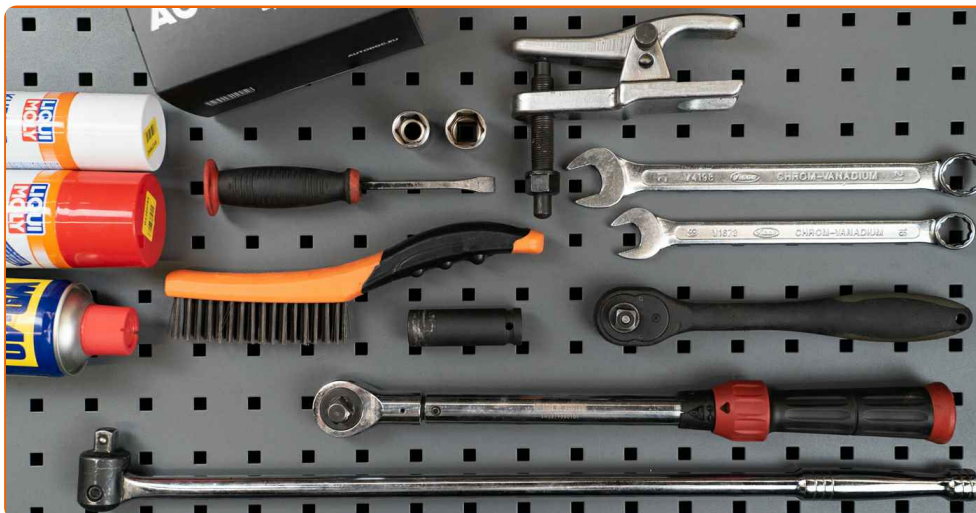
 Oluline!

Seda asendusprotseduuri saab kasutada:

AUDI A6 Sedaan (4F2, C6) 3.0 TFSI quattro, AUDI A6 Avant (4F5, C6) 3.0 TFSI quattro, AUDI A6 Sedaan (4F2, C6) 3.2 FSI, AUDI A6 Sedaan (4F2, C6) 2.4, AUDI A6 Sedaan (4F2, C6) 3.2 FSI quattro, AUDI A6 Sedaan (4F2, C6) 4.2 quattro, AUDI A6 Sedaan (4F2, C6) 3.0 TDI quattro, AUDI A6 Sedaan (4F2, C6) 2.7 TDI, AUDI A6 Sedaan (4F2, C6) 2.4 quattro, AUDI A6 Avant (4F5, C6) 2.0 TDI, AUDI A6 Avant (4F5, C6) 2.7 TDI, AUDI A6 Avant (4F5, C6) 3.0 TDI quattro, AUDI A6 Avant (4F5, C6) 3.2 FSI, AUDI A6 Avant (4F5, C6) 3.2 FSI quattro, AUDI A6 Avant (4F5, C6) 4.2 quattro, (+ 24)

Sammud võivad kergelt varieeruda olenevalt auto disainist.

**VAHETAMINE: ALUMINE ESIÕÕTSHOOB – AUDI A6 4F2.  
NIMEKIRI TÖÖRIISTADEST, MIDA VAJAD:**



- Terashari
- Aerosool WD- 40
- Pidurisüsteemi puhastusaine
- Vasemääre
- Lehtsilmusvõti Nr.18
- Lehtsilmusvõti Nr.21
- Kruvikeeraja otsik nr.18
- Kruvikeeraja otsik nr.21
- Rehvi löökpadrin Nr.17
- Momentvõti
- Toruvõti
- Kuulliigendi tõmmits
- Sõrgkang
- Hüdrauliline tungraud
- Tõkiskingad

**OSTA TÖÖRIISTU**

Vahetamine: alumine esiõõtshoob – Audi A6 4F2. AUTODOC soovitab:

- Vasaku ja parema alumise õõtshoova asendusprotseduur on identne.
- Kogu töö tuleb teostada seisatud mootoriga.

## VAHETAMINE: ALUMINE ESIÕÕTSHOOB – AUDI A6 4F2. JÄRGI NEID SAMME:

1

Fikseerige rattad tõkisingadega.



2

Lõdvendage ratta kinnituspolte. Kasutage ratta löökpadrunit #17.



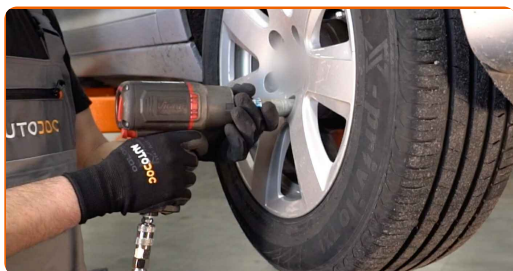
3

Tõstke esimest auto otsa ja kinnitage alustele.



4

Keerake lahti ratta poldid.

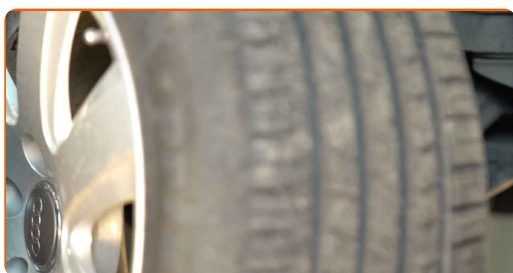


Vahetamine: alumine esiõõtshoob – Audi A6 4F2. Soovitus:

- Vigastuste vältimiseks, hoidke poldide lahti keeramisel ratast püsti.

5

Eemaldage ratas.



6

Puhastage kõik hoova liigendid. Kasutage terasharja. Kasutage WD-40 aerosooli.

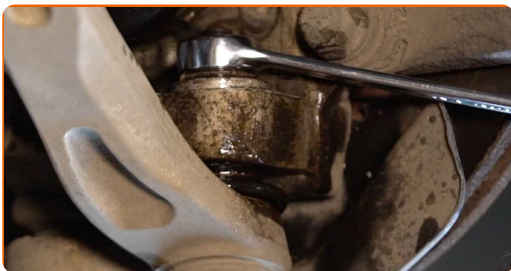


AUTODOC soovitab:

- Vahetamine: alumine esiõõtshoob – Audi A6 4F2. Pärast pihuse pealekandmist oota paar minutit.
- Kandke kaitseprille.

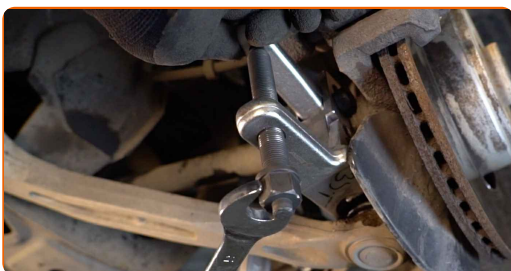
7

Keerake kuulliigendi kinnitus käändtelje küljest lahti. Kasutage padrunit Nr.21. Kasutage toruvõtit.



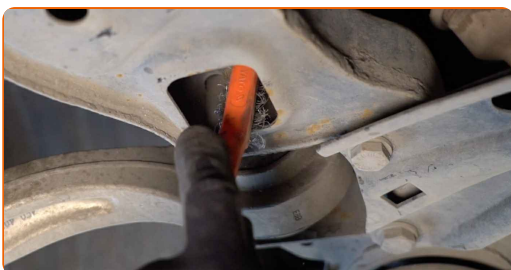
8

Ühendage kuulliigend käändtelje küljest lahti. Kasutage kuulliigendi eemaldajat.



9

Puhastage kõik hoova liigendid. Kasutage terasharja. Kasutage WD-40 aerosooli.

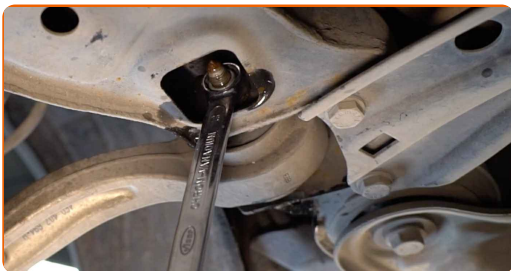


Vahetamine: alumine esiõõtshoob – Audi A6 4F2. AUTODOC soovib:

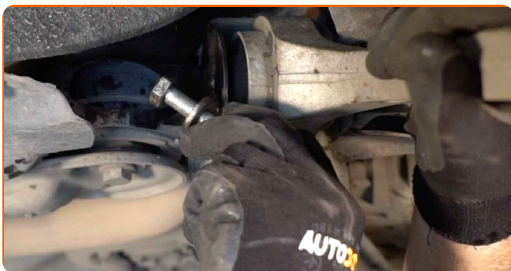
- Pärast aerosooli peale kandmist, oodake paar minutit.
- Kandke kaitseprille.



**10** Kruvige lahti tagumine kinniti, mis ühendab õõtshargi karkassi külge. Kasutage kombivõtit Nr. 18 (2 tükki).



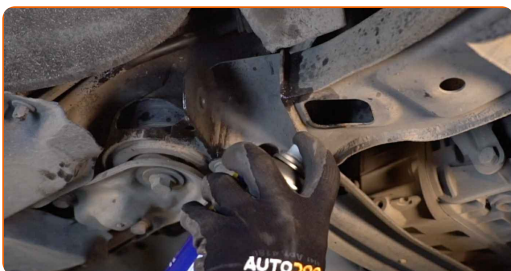
**11** Eemaldage kinnitus polt. Kasutage sõrgkangi.



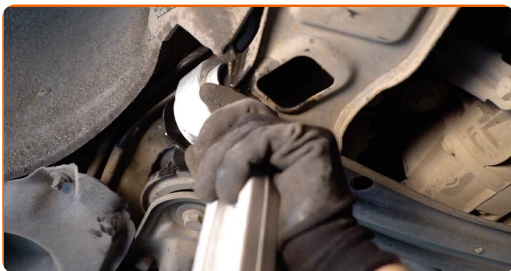
**12** Eemaldage hoob.



**13** Puhastage paigalduspesad ja õõtshoobade keermestatud kohad. Kasutage terasharja. Kasutage WD-40 aerosooli.



**14** Paigaldage uus hoob.

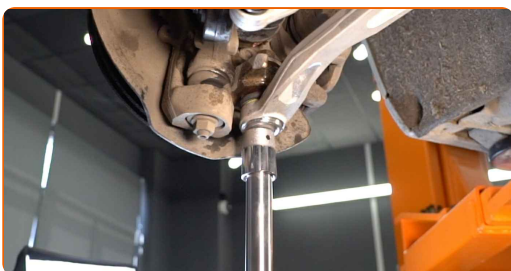


Vahetamine: alumine esiõõtshoob – Audi A6 4F2. AUTODOCi eksperdid soovivad:

- Paigaldamise käigus kasutage ainult uusi polte ja mutreid.
- Ärge kahjustage kuulliigendi pinda.

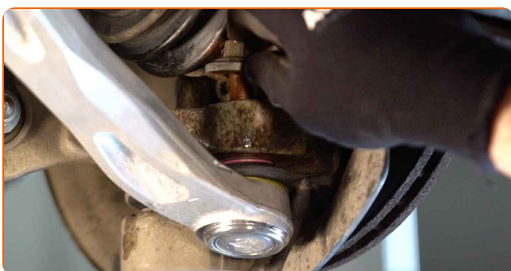
15

Toestage hooba. Kasutage hüdraulilist tungrauda.



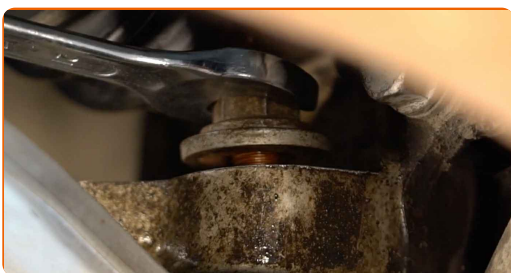
16

Ühendage kuulliigend käändtelge.



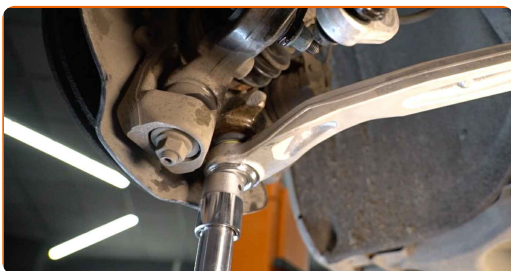
17

Paigaldage kinnituspolt. Kasutage kombivõtit Nr. 21.



18

Tõstke hüdraulilist ülekandetungrauda 10-15 cm võrra.





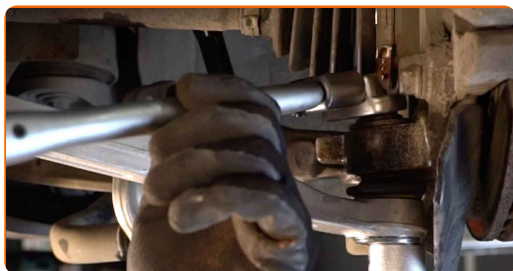
- 19** Kruvige kinni tagumine kinniti, mis ühendab õõtshargi karkassi külge. Kasutage kombivõtit Nr. 18. Kasutage padrunit Nr.18. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 70 Nm pöördemomendiga.+180°



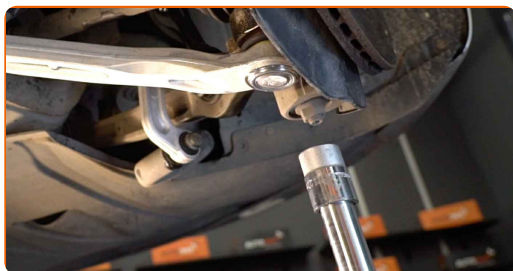
**AUTODOC soovitab:**

- Tähelepanu! Kasutage kindlasti uusi kinniteid.

- 20** Pingutage kuulliigendi kinnitust. Kasutage padrunit Nr.21. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 110 Nm pöördemomendiga.



- 21** Eemalda hoova alt tugi.

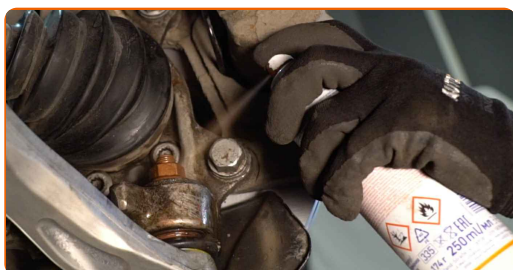


**AUTODOC soovitab:**

- **Vahetamine:** alumine esiõõtshoob – Audi A6 4F2. Langeta käigukasti tungraud sujuvalt ja ilma jõnksudeta, et vältida osade ja mehhanismide kahjustamist.

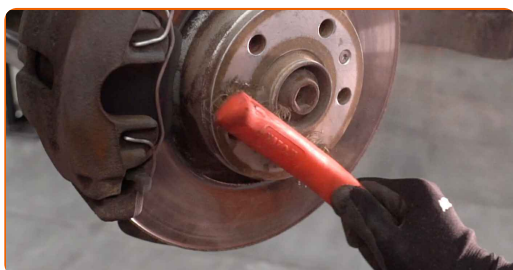
**22**

Määrige hoova kõiki liigendeid. Kasutage vasemääret.



**23**

Puhastage ratta velgede kinnituspesad. Kasutage terasharja.



**24**

Määrige pinda, kus piduriketas puutub kokku veljega. Kasutage vasemääret.

**25**

Puhastage piduriketta pind. Kasutage piduri puhastusvahendit.

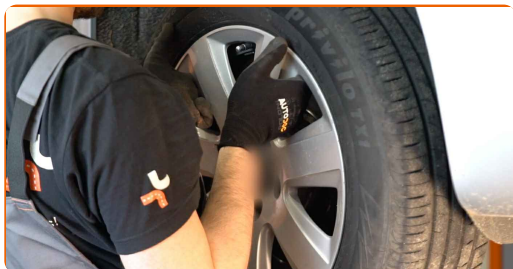


Vahetamine: alumine esiõõtshoob – Audi A6 4F2. Professionaalid soovitavad:

- Pärast aerosoolo peale kandmist, oodake paar minutit.

26

Paigaldage ratas.

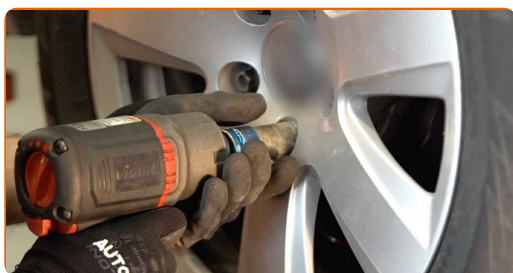


**AUTODOC soovitab:**

- Hoiatus! Vigastuste vältimiseks hoia ratast auto kinnituspoltide kinnikeeramise ajal kinni. Audi A6 4F2

27

Keerake ratta poldid kinni. Kasutage ratta löökpadrunit #17.



28

Laske auto alla ja töödake risti järjekorras, pingutage rataste poldid. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 120 Nm pöördemomendiga.



29

Eemaldage tungrauad ja tõkiskingad.



**HEA TÖÖ!** 

**VAATA ROHKEM ÕPETUSI**

## AUTODOC – TOP KVALITEET JA TASKUKOHASED AUTOVARUOSAD INTERNETIST

AUTODOC`I MOBIILIRAKENDUS: HAARAKE SUUREPÄRASTEST  
PAKKUMISEST, SAMAS OSTES MUGAVALT



**+ AUTODOC**

GET IT ON  
**Google Play**

Download on the  
**App Store**

**Download**

**SUUREPÄRANE VALIK VARUOSASID TEIE AUTOLE**

**OSTKE AUDI VARUOSASID**

**ÕÖTSHOBADE: LAI VALIK**

**VALIGE AUDI A6 4F2 JAOKS VARUOSASID**

**ÕÕTSHOUBADE AUTOLE AUDI: OSTKE NÜÜD**

**ÕÕTSHOUBADE AUTOLE AUDI A6 4F2: PARIMAD DIILID & PAKKUMISED**

## **VASTUTUSE VÄLISTAMINE:**

Dokument sisaldab ainult üldisi soovitusi, mis võivad olla abiks remondi- või asendustööde teostamisel. AUTODOC ei vastuta mistahes kaotuste, vigastuste ega varaliste kahjude eest, mis on tekkinud remonditööde või asendusprotsessi käigus vale kasutamise või antud informatsiooni vale tõlgendamise tagajärjel.

AUTODOC ei vastuta mistahes võimalike vigade ja ebatäpsuste eest selles juhendis. Antud informatsioon on ainult informatiivset laadi ja ei asenda spetsialisti nõuandeid.

AUTODOC ei vastuta varustuse, tööriistade ja autovaruosade vale või ohtliku kasutamise eest. AUTODOC soovib kindlasti olla ettevaatlik ja järgida ohutusnõudeid, kui teostatakse remondi- või asendustöid. Pidage meeles, et madala kvaliteediga autovaruosade kasutamine ei taga teile vajalikul tasemel liiklusohutust.

© Copyright 2023 - Kogu selle veebilehe sisu, eriti tekstid, fotod ja graafikud on autoriõiguse seaduse poolt kaitstud. Kõik õigused, sealhulgas kopeerimine, kolmandatele osapooltele avalikustamine, redigeerimine ja tõlkimine kuuluvad AUTODOC SE.