



Kuidas vahetada **VW**  
**Passat B5 Sedaan (3B2)**  
ülemine esiõõtshoob –  
õpetus

## SARNANE VIDEOÕPETUS



See video näitab sarnase varuosa asendamist teise sõiduki puhul

### **Oluline!**

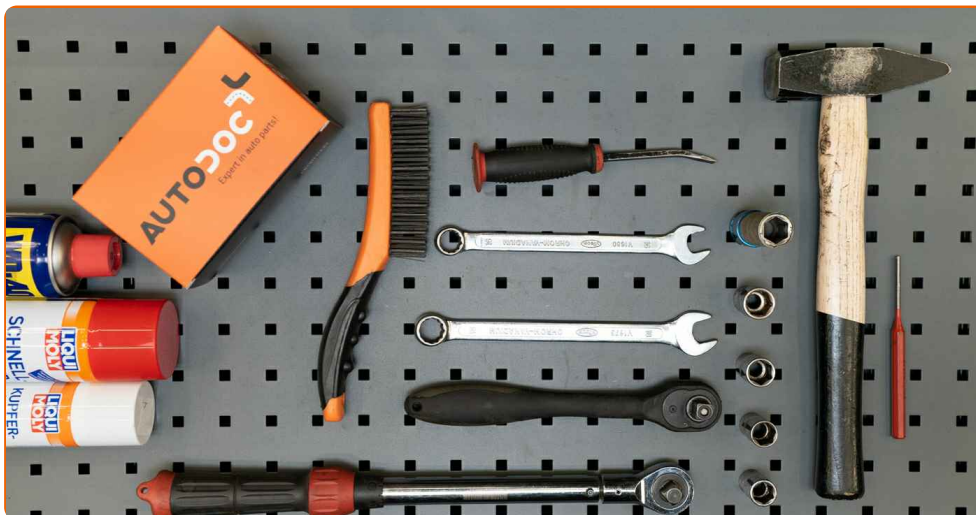
Seda asendusprotseduuri saab kasutada:

VW Passat B5 Sedaan (3B2) 1.6, VW Passat B5 Sedaan (3B2) 1.8, VW Passat B5 Sedaan (3B2) 1.8 T, VW Passat B5 Sedaan (3B2) 2.3 VR5, VW Passat B5 Sedaan (3B2) 2.8 V6 Syncro/4motion, VW Passat B5 Sedaan (3B2) 1.9 TDI, VW Passat B5 Sedaan (3B2) 2.8 V6, VW Passat B5 Sedaan (3B2) 1.8 Syncro/4motion, VW Passat B5 Sedaan (3B2) 1.9 TDI Syncro/4motion, VW Passat B5 Sedaan (3B2) 2.3 VR5 Syncro/4motion, VW Passat B5 Sedaan (3B2) 2.5 TDI, VW Passat B5 Sedaan (3B2) 2.5 TDI Syncro/4motion, VW Passat B5 Sedaan (3B2) 1.9 TDI 4motion

Sammud võivad kergelt varieeruda olenevalt auto disainist.

See juhend koostati sarnase autovaruosa asendamismeetodi põhjal sõiduki puhul VW Passat B5 GP Kombi (3BG, 3B6) 1.9 TDI

**VAHETAMINE: ÜLEMINE ESIÕÕTSHOOB – VW PASSAT B5 SEDAAN (3B2). TÖÖRIISTAD, MIDA VAJAD:**



- Terashari
- Aerosool WD- 40
- Pidurisüsteemi puhastusaine
- Vasemääre
- Lehtsilmusvõti Nr.16
- Lehtsilmusvõti Nr.18
- Kruvikeeraja otsik nr.13
- Kruvikeeraja otsik nr.15
- Kruvikeeraja otsik nr.16
- Kruvikeeraja otsik nr.18
- Rehvi löökpadrin Nr.17
- Käristivõti
- Momentvõti
- Torn
- Haamer
- Sõrgkang
- Hüdrauliline tungraud
- Poritiivakate
- Tökiskingad

**Osta tööriistu**

Vahetamine: ülemine esiõõtshoob – VW Passat B5 Sedaan (3B2). Soovitus:

- Asendamisprotseduur on parema ja vasaku ülemise õõtshoova puhul identne.
- Kogu töö tuleb teostada seisatud mootoriga.

## VAHETAMINE: ÜLEMINE ESIÕÕTSHOOB – VW PASSAT B5 SEDAAN (3B2). JÄRGI NEID SAMME:

1

Avage kapott.

2

Auto värvi ja plastikust osade kaitsmiseks kasutage kaitsekattet.

3

Eemaldage kapoti õhuava tihend.



4

Tõstke üles ja eemaldage kapoti õhuava.

5

Puhastage amordipüstaku ülemised kinnitused. Kasutage terasharja. Kasutage WD-40 aerosooli.



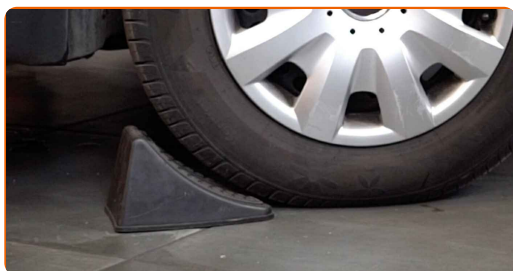
6

Vabastage vedruamordi tugilaagri ülemine kinnitus. Kasutage padrunit Nr.16. Kasutage kärstivõtit.



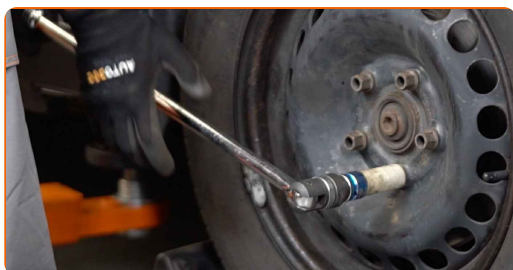
7

Fikseerige rattad tõkisingadega.



8

Lõdvendage ratta kinnituspolte. Kasutage ratta löökpadrunit #17.



9

Tõstke esimest auto otsa ja kinnitage alustele.

10

Keerake lahti ratta poldid.

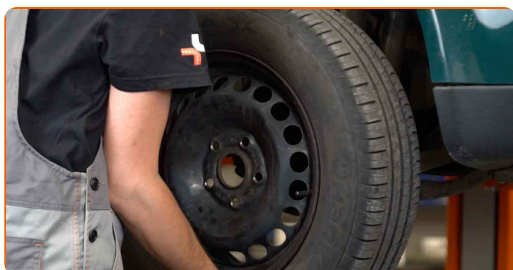


Vahetamine: ülemine esiõõtshoob – VW Passat B5 Sedaan (3B2). AUTODOC soovitab:

- Vigastuste vältimiseks, hoidke poltide lahti keeramisel ratast püsti.

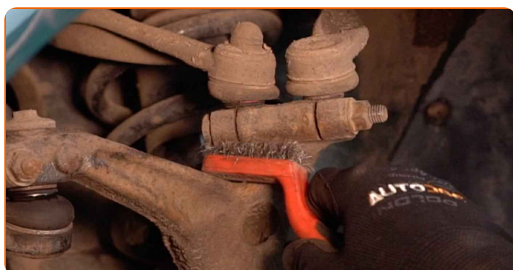
11

Eemaldage ratas.



12

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



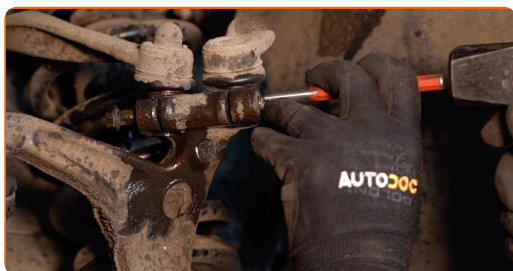
13

Keerake lahti ülemise kontrollhoova kinnitusvahendid (2 tükki). Kasutage kombivõtit Nr. 16. Kasutage padrunit Nr.16.



14

Eemaldage kinnitus polt. Kasutage torni. Kasutage haamrit.





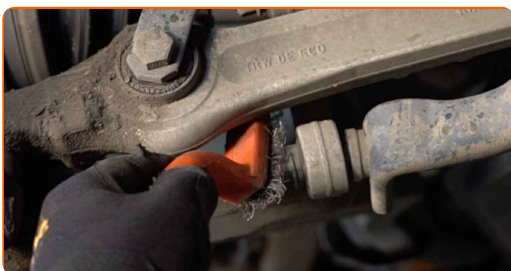
15

Ühendage käändtelje küljest lahti ülemine õõtshark (2 tükki). Kasutage sõrgkangi.



16

Puhastage stabilisaatoriühenduse kinnitused. Kasutage terasharja. Kasutage WD-40 aerosooli.



17

Keerake lahti kinnitus, mis ühendab stabilisaatorilülid stabilisaatorvarbiga. Kasutage kombivõtit Nr. 16 (2 tükki).

18

Keerake lahti kinnitus, mis ühendab stabilisaatorvarbi õõtshoovaga. Kasutage kombivõtit Nr. 16 (2 tükki).



19

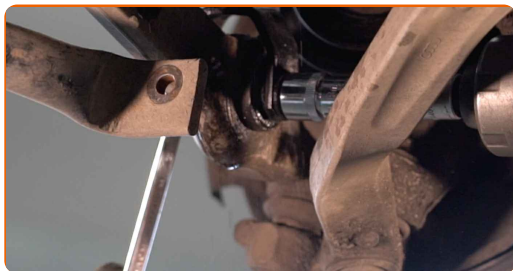
Eemaldage stabilisaatorivarras.

20

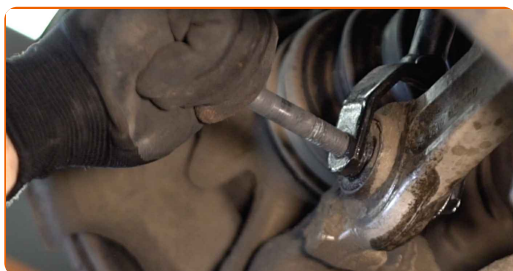
Puhastage amordipüstakute kinnitused. Kasutage terasharja. Kasutage WD-40 aerosooli.



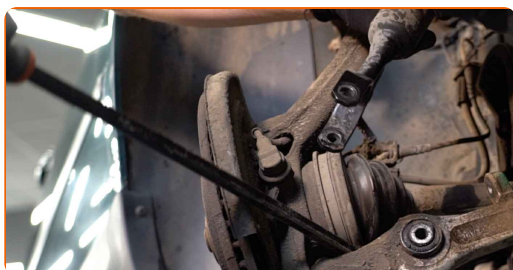
21 Keerake lahti amortisaatori survevarda alumine kinnitus. Kasutage padrunit Nr.18. Kasutage kombivõtit Nr. 18.



22 Eemaldage kinnitus polt.



23 Eemaldage alumine amordipüstaku osa. Kasutage sõrgkangi.



24 Keerake lahti amordi tugiposti ülemine kinnitus.

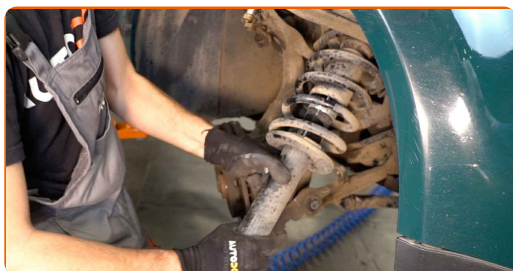


**AUTODOC soovitab:**

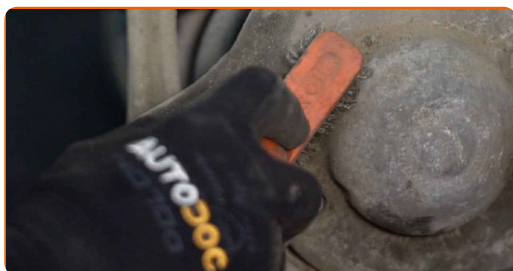
- Tähtis! Hoia amordipüstakut kinnituspoltide lahtikeeramisel kinni. VW Passat B5 Sedaan (3B2)



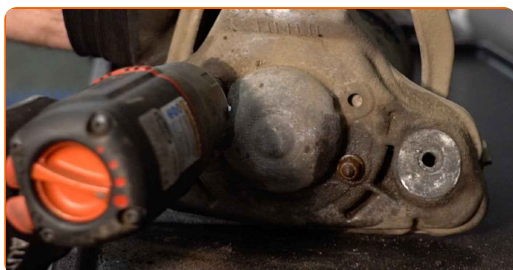
**25** Eemaldage suspensiooni tugipost.



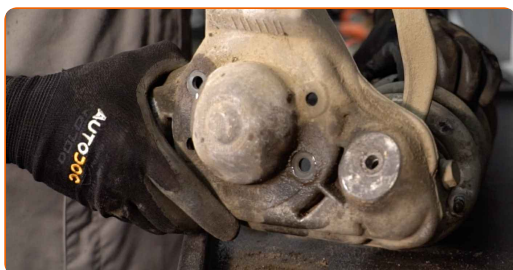
**26** Puhastage amordipüstaku ülemised kinnitused. Kasutage terasharja. Kasutage WD-40 aerosooli.



**27** Vabastage vedruamordi tugilaagri ülemine kinnitus. Kasutage padrunit Nr.13.

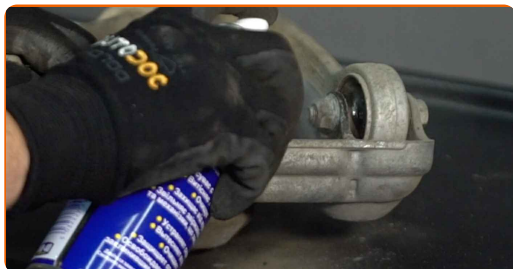


**28** Eemaldage ülemine amortisaatorihoidik koos õõtshoobadega.



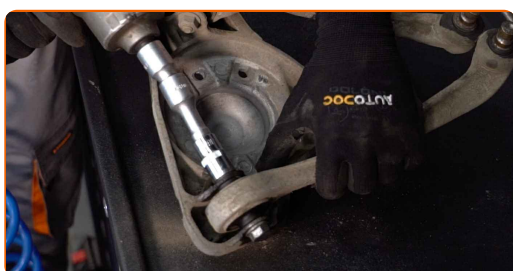
29

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



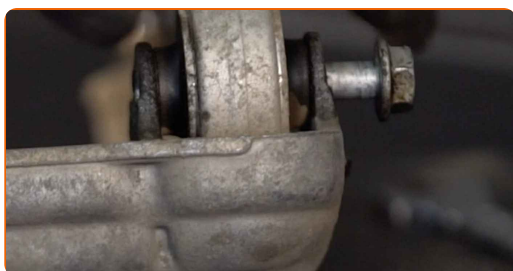
30

Keerake lahti kinnitused, mis ühendavad õõtsuuvad amordipüstaku tugipostidega. Kasutage padrunit Nr.16. Kasutage kombivõtit Nr. 16.



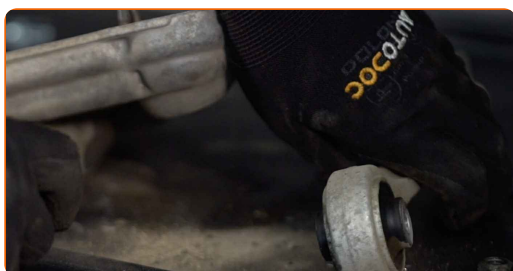
31

Eemaldage kinnitus polt.



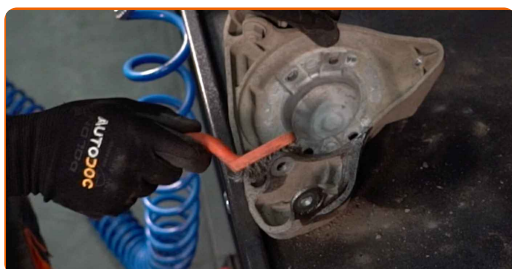
32

Eemaldage hoob.



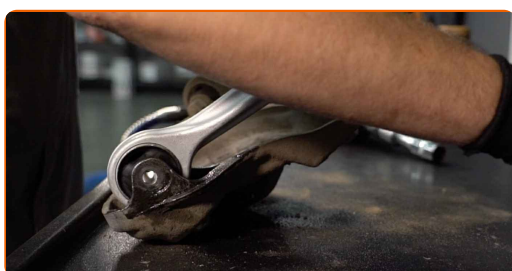
33

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



34

Paigaldage uus hoob.



Vahetamine: ülemine esiõõtshoob – VW Passat B5 Sedaan (3B2). AUTODOC'i eksperdid soovitavad:

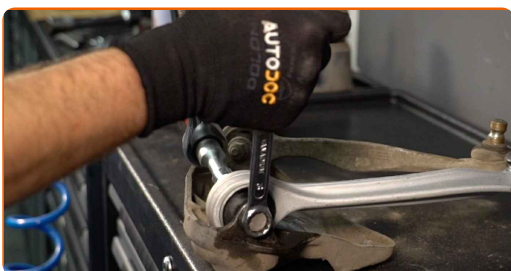
- Paigaldamise käigus kasutage ainult uusi polte ja mutreid.
- Ärge kahjustage kuulliigendi pinda.
- Paigutage õõtshark vastavalt selle paigaldusavadele.

35

Paigaldage kinnituspolt.



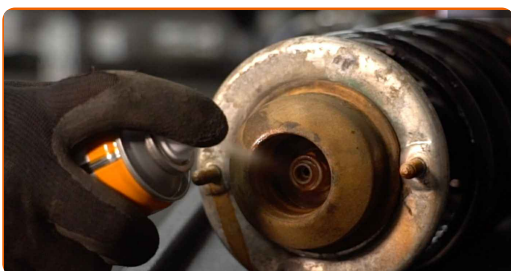
- 36** Pingutage kinnitused, mis ühendavad õõtsshoobasid amordipüstaku tugipostiga. Kasutage kombivõtit Nr. 16. Kasutage padrunit Nr.16. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 50 Nm pöördemomendiga.+90°



**AUTODOC soovitab:**

- Tähelepanu! Kasutage kindlasti uusi kinniteid.

- 37** Töödelge amordipüstaku varrast. Kasutage vasemääret.



- 38** Paigaldage ülemine amortisaatorihoidik koos õõtsshoobadega.



- 39** Keerake amordi tugiposti ülemine vedru kinni. Ärge pingutage neid.



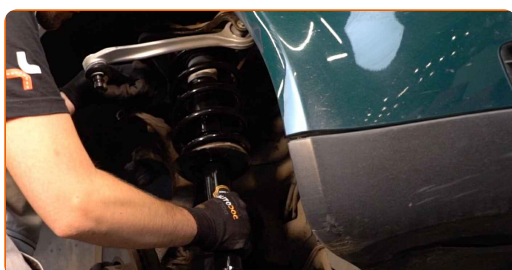
Vahetamine: ülemine esiõõtshoob – VW Passat B5 Sedaan (3B2). AUTODOC-i soovitus:

- Vigastuste vältimiseks hoidke vedruamorti kinnituspoltide kinni keeramise ajal kinni.

**40** Pingutage amortisaatori tugiposti ülemist kinnitust. Kasutage padrunit Nr.13. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 22 Nm pöördemomendiga.



**41** Paigaldage amortisaatori tugipost rattakoopasse.



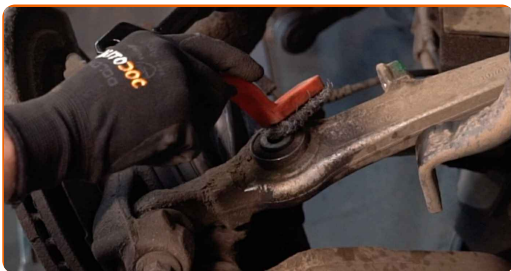
**42** Keerake amordi tugiposti ülemine vedru kinni. Kasutage padrunit Nr.15. Ärge pingutage neid.





43

Puhastage vedruamordi paigalduspesad. Kasutage terasharja. Kasutage WD-40 aerosooli.



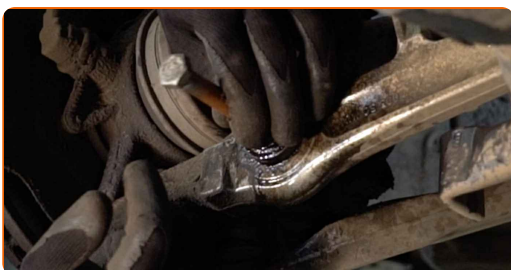
44

Kinnitage vedrustuse õõtshoob vedrupüstaku külge.



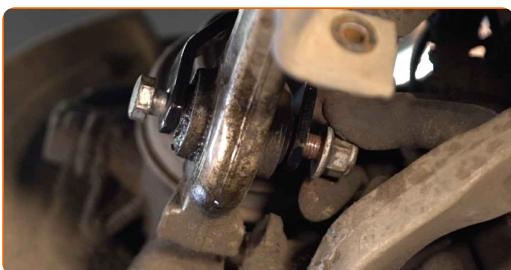
45

Paigaldage kinnituspolt.



46

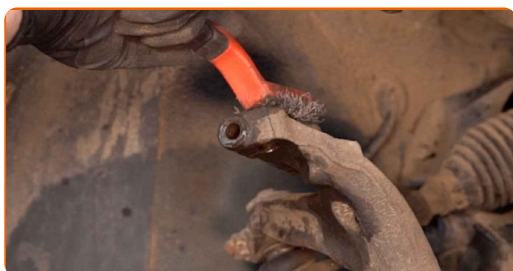
Keerake sisse amordipüstaku alumine kinnitus. Kasutage kombivõtit Nr. 18. Kasutage padrunit Nr.18.





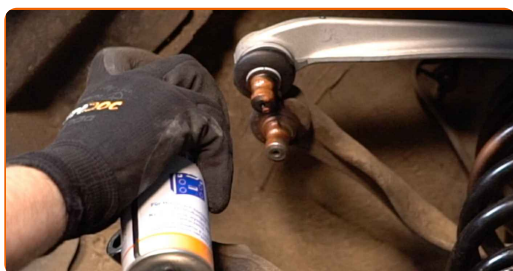
47

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



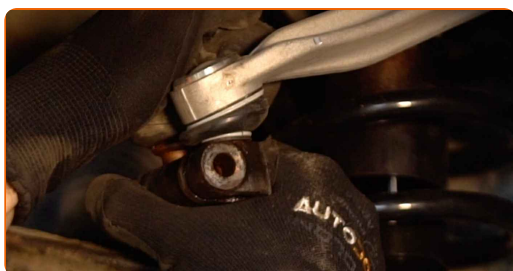
48

Määrige hoova kõiki liigendeid. Kasutage vasemääret.



49

Kinnitage ülemine õõtshark käändtelje külge (2 tükki).



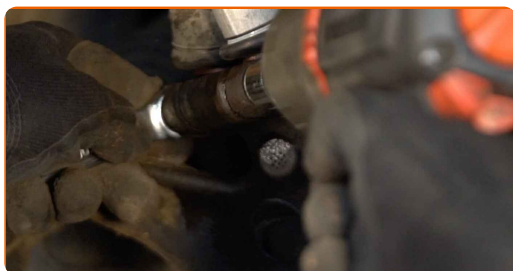
50

Paigaldage kinnituspolt.



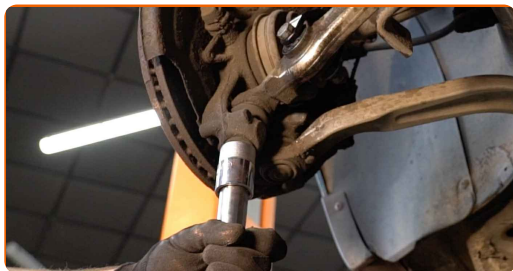
51

Keerake sisse ülemise õõtshoova kinnitused (2 tükki). Kasutage kombivõtit Nr. 16. Kasutage padrunit Nr.16.



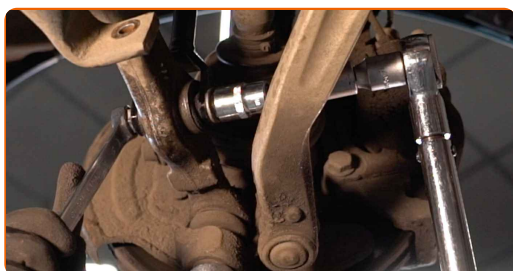
52

Toestage hooba. Kasutage hüdraulilist tungrauda.



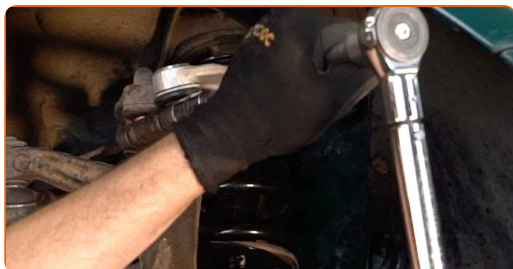
53

Pingutage amortisaatori alumist kinnitust. Kasutage kombivõtit Nr. 18. Kasutage padrunit Nr.18. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 90 Nm pöördemomendiga.



54

Pingutage ülemise kontrollhoova kinnitusvahendeid (2 tükki). Kasutage kombivõtit Nr. 16. Kasutage padrunit Nr.16. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 40 Nm pöördemomendiga.



55

Eemalda hoova alt tugi.

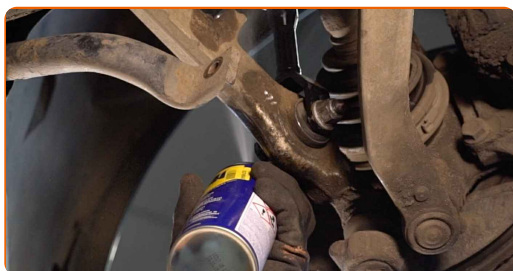


**AUTODOC soovitab:**

- Vahetamine: ülemine esiõõtshoob – VW Passat B5 Sedaan (3B2). Langeta käigukasti tungraud sujuvalt ja ilma jõnksudeta, et vältida osade ja mehhanismide kahjustamist.

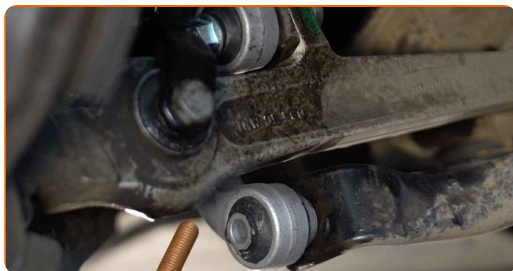
56

Puhastage stabilisaatorivarrast paigalduspesad. Kasutage terasharja. Kasutage WD-40 aerosooli.



57

Paigaldage transversaalne stabilisaatori ühendus.



58

Pingutage kinnitusi, mis ühendavad stabilisaatorvarbi õõtshoovaga. Kasutage kombivõtit Nr. 16. Kasutage padrunit Nr.16. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 40 Nm pöördemomendiga.+90°



**AUTODOC soovitab:**

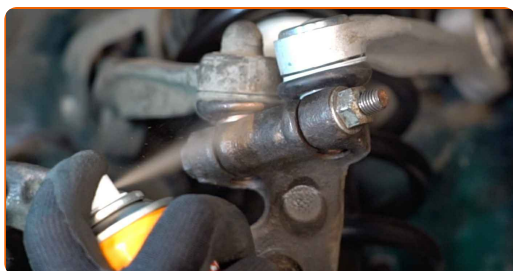
- Tähelepanu! Kasutage kindlasti uusi kinniteid.

**59** Pingutage kinnitust, mis ühendab stabilisaatorilüli stabilisaatorvarbiga. Kasutage kombivõtit Nr. 16. Kasutage padrunit Nr.16. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 40 Nm pöördemomendiga.+90°

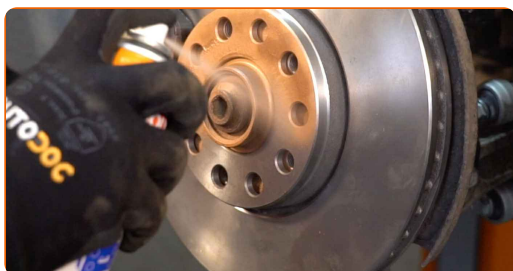
**AUTODOC soovitab:**

- Tähelepanu! Kasutage kindlasti uusi kinniteid.

**60** Määrige hoova kõiki liigendeid. Määrige amordipüstaku kinnitusi. Kasutage vasemääret.

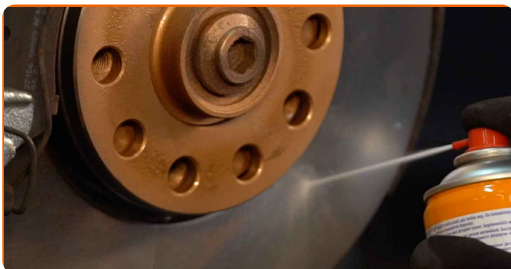


**61** Määrige pinda, kus piduriketas puutub kokku veljega. Kasutage vasemääret.



62

Puhastage piduriketta pind. Kasutage piduri puhastusvahendit.

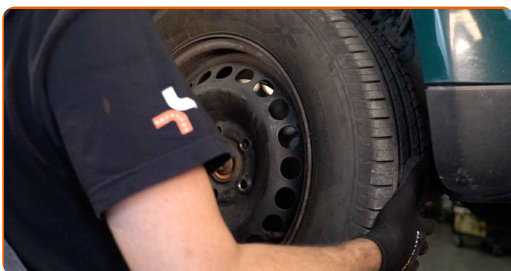


**AUTODOC soovitab:**

- Pärast aerosoolo peale kandmist, oodake paar minutit.

63

Paigaldage ratas.

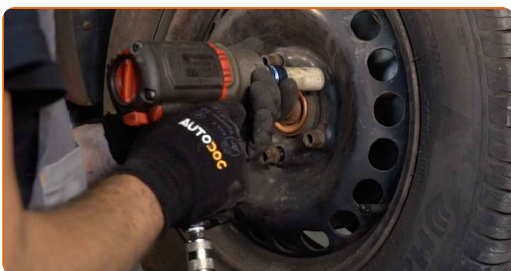


**Vahetamine: ülemine esiõõtshoob – VW Passat B5 Sedaan (3B2). Soovitus AUTODOCi ekspertidelt:**

- Vigastuste vältimiseks hoidke ratast kinnituspoltide kinni kruvimisel üleval.

64

Keerake ratta poldid kinni. Kasutage ratta löökpadrunit #17.





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



- 66** Eemaldage tungrauad ja tõkiskingad.



- 67** Pingutage amortisaatori tugiposti ülemist kinnitust. Kasutage padrunit Nr.15. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 65 Nm pöördemomendiga.



- 68** Paigaldage ja kinnitage kapoti õhuava.



- 69** Paigaldage uus kapoti õhuava tihend.





70 Eemaldage kaitsekate.

71 Sulgege kapott.

**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**

**ÕÕTSHOUBADE: LAI VALIK**

### **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 2022 - 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 GmbH-le.