



Kuidas vahetada **VW**  
**Touran 1T1 1T2** ülemine  
tagaõõtshoob – õpetus

## VIDEOÕPETUS

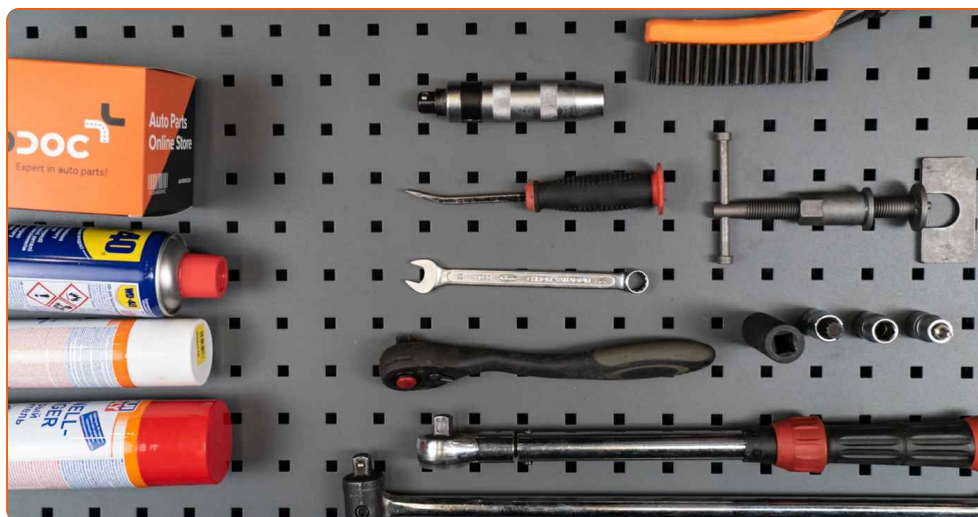
 Oluline!

Seda asendusprotseduuri saab kasutada:

VW Passat Sedaan (362) 1.4 TSI, VW Passat Sedaan (362) 1.8 TSI, VW Passat Sedaan (362) 2.0 TSI, VW Passat Sedaan (362) 1.6 TDI, VW Passat Sedaan (362) 2.0 TDI, VW Passat Sedaan (362) 2.0 TDI 4motion, VW Passat Sedaan (362) 1.4 TSI EcoFuel, VW Passat Variant (365) 1.4 TSI, VW Passat Variant (365) 1.8 TSI, VW Passat Variant (365) 1.6 TDI, VW Passat Variant (365) 2.0 TSI, VW Passat Variant (365) 2.0 TDI, VW Passat Variant (365) 2.0 TDI 4motion, VW Passat Variant (365) 1.4 TSI EcoFuel, VW TOURAN (1T3) 1.2 TSI, (+ 191)

Sammud võivad kergelt varieeruda olenevalt auto disainist.

**VAHETAMINE: ÜLEMINE TAGAÕÕTSHOOB – VW  
TOURAN 1T1 1T2. 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
- Käristivõti
- Momentvõti
- Haamer
- Sõrgkang
- Hüdrauliline tungraud
- Tõkiskingad

**OSTA TÖÖRIISTU**

Vahetamine: ülemine tagaõõtshoob – VW Touran 1T1 1T2. AUTODOC'i eksperdid soovitavad:

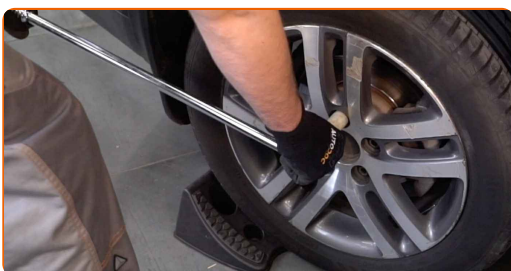
- Asendamisprotseduur on parema ja vasaku ülemise õõtshoova puhul identne.
- Kogu töö tuleb teostada seisatud mootoriga.

## VAHETAMINE: ÜLEMINE TAGAÕÕTSHOOB – VW TOURAN 1T1 1T2. SOOVITUSLIK TEGEVUSKAVA:

**1** Fikseerige rattad tõkisingadega.



**2** Lõdvendage ratta kinnituspolte. Kasutage ratta löökpadrunit #17.



**3** Tõstke tagumist auto otsa ja kinnitage alustele.



4

Keerake lahti ratta poldid.

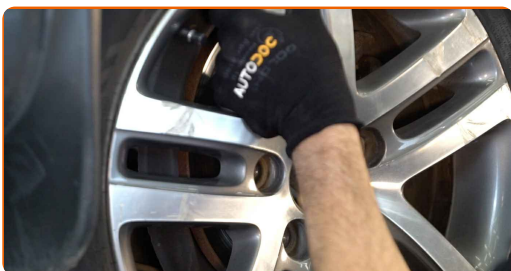


AUTODOC soovitab:

- Tähtis! Hoia ratast kinnituspoltide lahtikeeramise ajal kinni. VW Touran 1T1 1T2

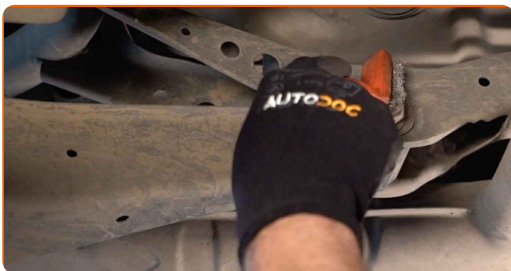
5

Eemaldage ratas.



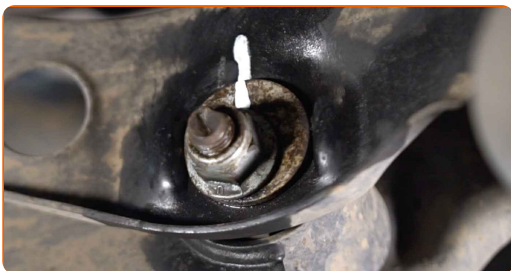
6

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



7

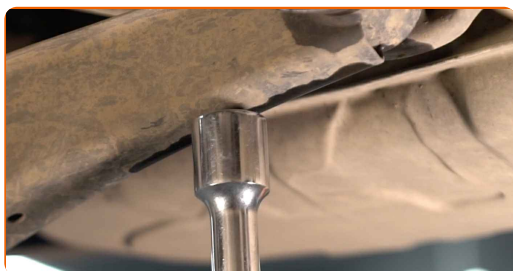
Tehke märgistus kalde reguleerimise poldil.



**8** Keerake lahti hoova ja tala kinnitus. Kasutage kombivõtit Nr. 18. Kasutage padrunit Nr.18. Kasutage kärstivõtit.



**9** Toestage hooba. Kasutage hüdraulilist tungrauda.



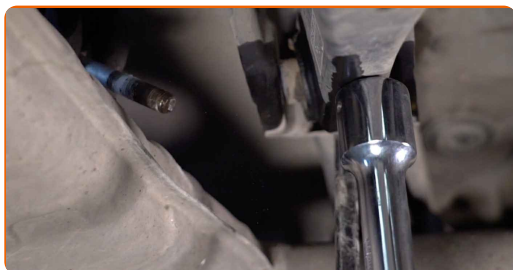
**10** Puhastage väljalaskesüsteemi kinnitus. Kasutage WD-40 aerosooli.



**11** Eemaldage heitgaasisüsteemi kinnitus. Kasutage sõrgkangi.



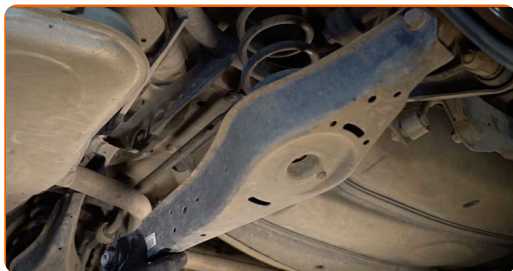
**12** Eemaldage kinnitus polt. Kasutage sõrgkangi. Kasutage haamrit.





13

Eemalda hoova alt tugi.

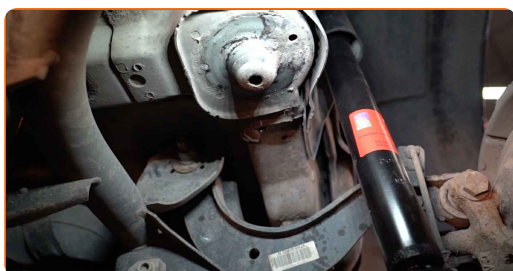


Vahetamine: ülemine tagaõõtshoob – VW Touran 1T1 1T2. AUTODOC soovib:

- Kooste ja mehhanismide kahjustuste vältimiseks laske hüdrauliline tungraud sujuvalt, ilma jõnksutamata alla.

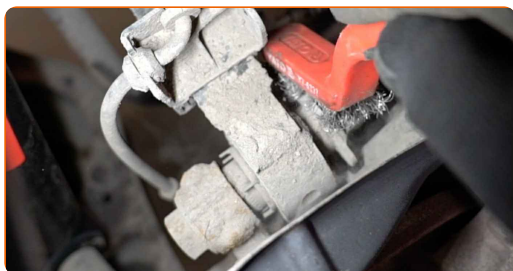
14

Eemaldage vedru.



15

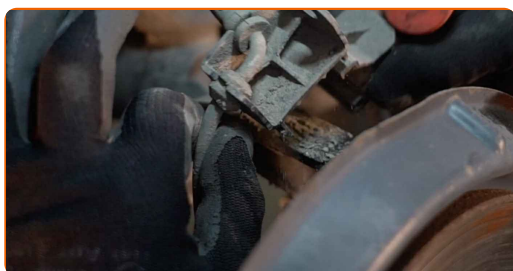
Puhastage kõik hoova liigendid. Kasutage terasharja. Kasutage WD-40 aerosooli.



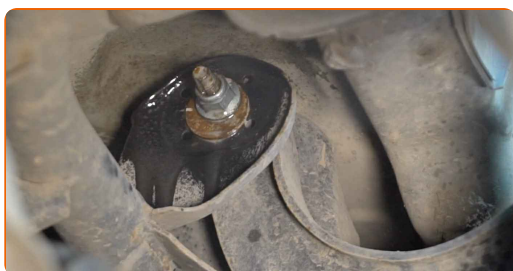
- 16** Keerake lahti kinnitus, mis ühendab õõtshooba tagumise käändteljega. Kasutage padrunit Nr.21. Kasutage kombivõtit Nr. 21.



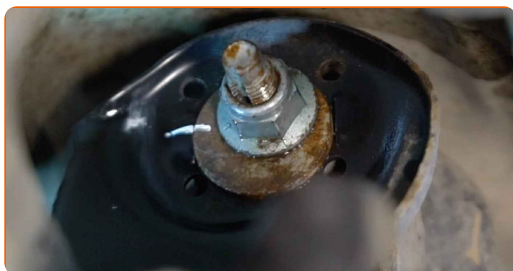
- 17** Eemaldage ülemisest hoovast ABS anduri juhtmete kinnitusklamber. Kasutage sõrgkangi.



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



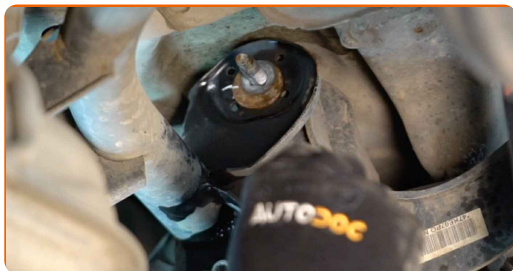
- 19** Tehke märgistus kalde reguleerimise poldil.





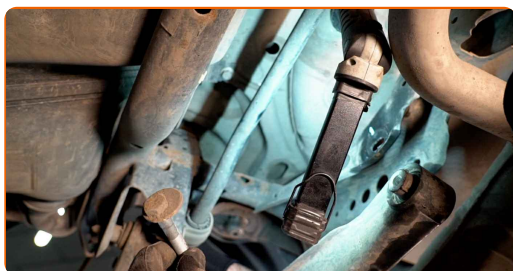
20

Keerake lahti hoova ja tala kinnitus. Kasutage padrunit Nr.18. Kasutage kombivõtit Nr. 18.



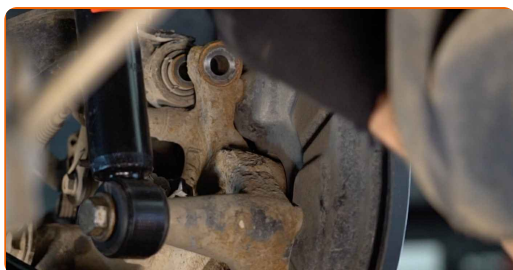
21

Eemaldage kinnitus polt. Kasutage sõrgkangi. Kasutage haamrit.



22

Eemaldage kinnitus polt. Kasutage padrunit Nr.21.



23

Eemaldage tagumine ülemine hoob.



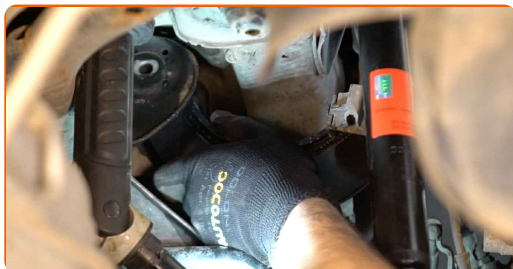
24

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



25

Kinnitahe tagumine ülemine hoob.

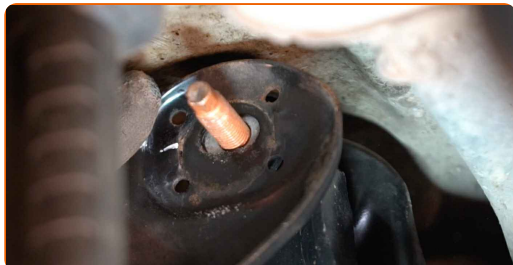


Vahetamine: ülemine tagaõõtshoob – VW Touran 1T1 1T2. Professionaalid soovitavad:

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

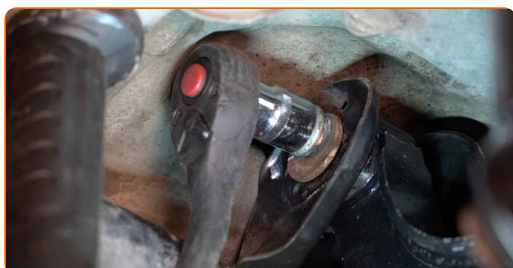
26

Paigaldage kinnituspolts.

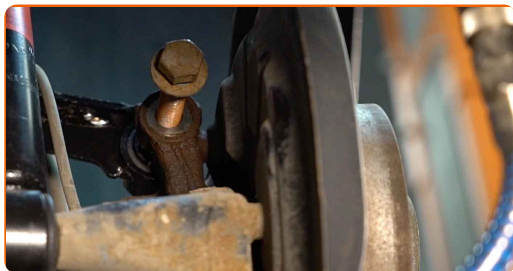


27

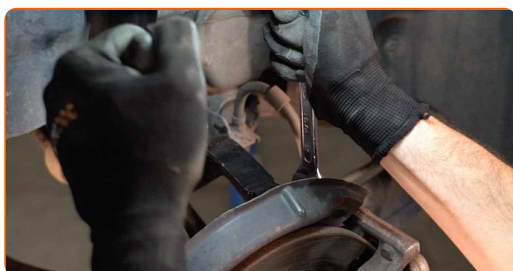
Keerake sisse kinnitus, mis ühendab õõtsharki tagumise vedrustuse talaga. Kasutage padrunit Nr.18. Kasutage kombivõtit Nr. 18.



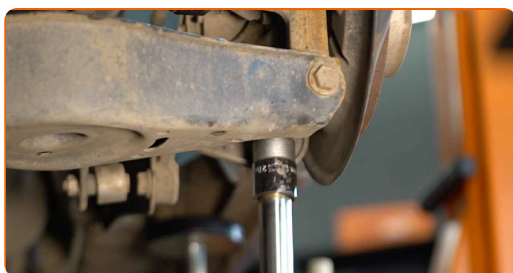
**28** Paigaldage kinnituspolt.



**29** Keerake sisse kinnitused, mis ühendavad õõtshargi tagumise käändteljega. Kasutage padrunit Nr.21. Kasutage kombivõtit Nr. 21.



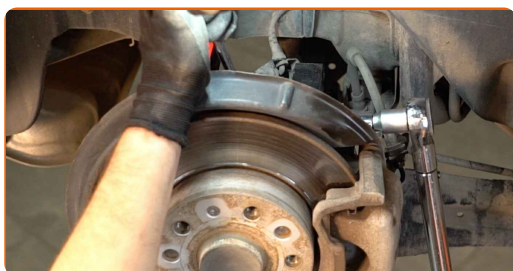
**30** Tõstke käändtelg üles. Kasutage hüdraulilist tungrauda.



**31** Pingutage kinnitust, mis ühendab õõtsharki tagumise vedrustuse talaga. Kasutage kombivõtit Nr. 18. Kasutage padrunit Nr.18. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 95 Nm pöördemomendiga.



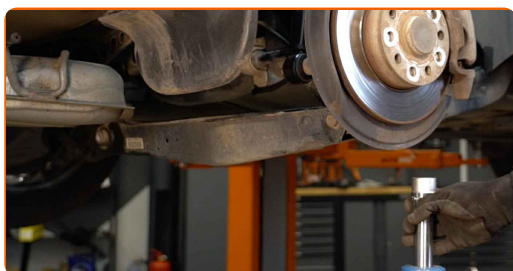
- 32** Pingutage õõtshooba tagumise teljega ühendavaid kinnitusi. Kasutage padrunit Nr.21. Kasutage kombivõtit Nr. 21. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 130 Nm pöördemomendiga.+90°



**AUTODOC soovib:**

- Tähelepanu! Kasutage kindlasti uusi kinnitusi.

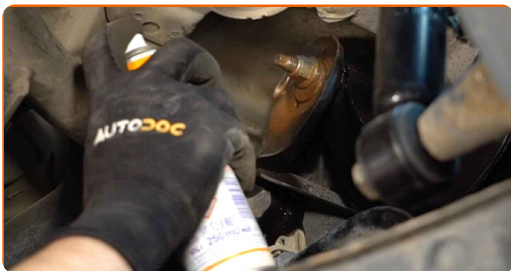
- 33** Eemalda toetust käändtelje alt.



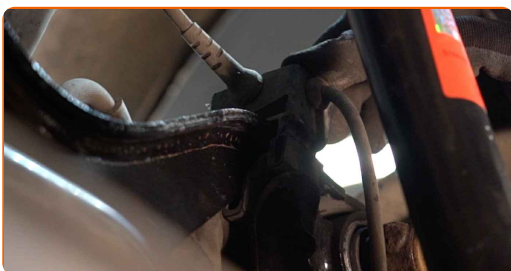
**AUTODOC soovib:**

- Vahetamine: ülemine tagaõõtshoob – VW Touran 1T1 1T2. Langeta käigukasti tungraud sujuvalt ja ilma jõnksudeta, et vältida osade ja mehhanismide kahjustamist.

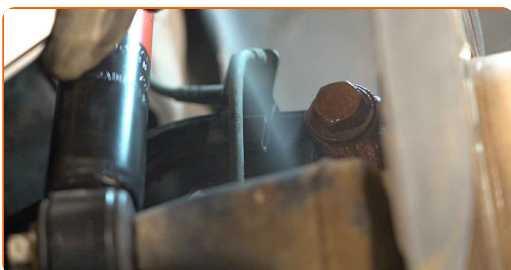
**34** Määrige hoova kõiki liigendeid. Kasutage vasemääret.



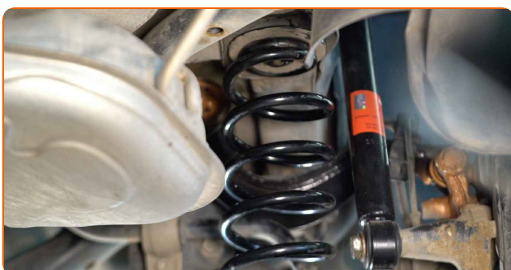
**35** Paigaldage ABS anduri juhtmete kronstein ülemisse hooba.



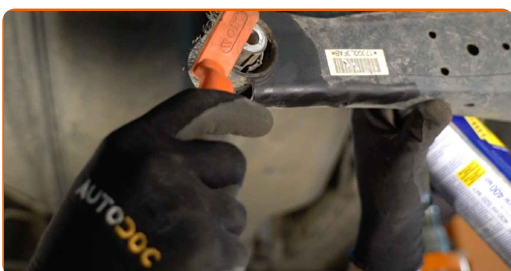
**36** Määrige hoova kõiki liigendeid. Kasutage vasemääret.



**37** Paigaldage spiraalvedru koos kummist kinnitusega paigalduspessa.



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





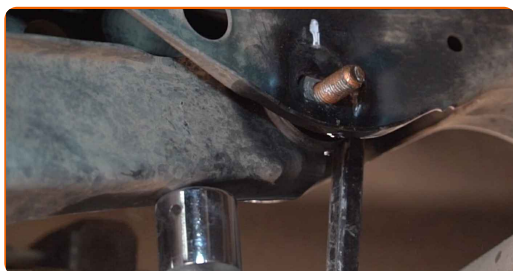
39

Toestage hooba. Kasutage hüdraulilist tungrauda.



40

Paigaldage kinnituspolt.

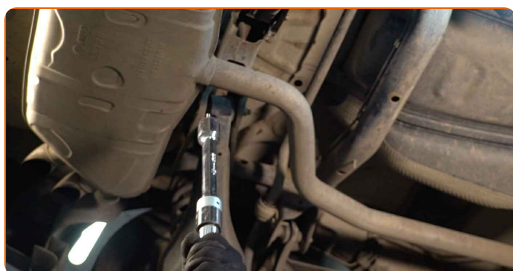


Vahetamine: ülemine tagaõõtshoob – VW Touran 1T1 1T2. AUTODOC'i soovitus:

- Reguleerige joonduspoldi asendit vastavalt märgistusele.

41

Eemalda hoova alt tugi.

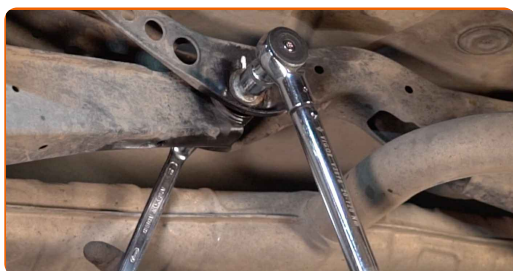


AUTODOC soovitab:

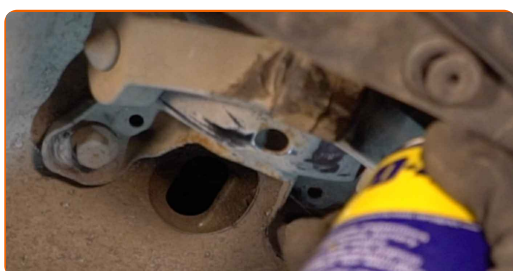
- VW Touran 1T1 1T2 – Et vältida autoosade ja -mehhanismide kahjustamist, ära langeta käigukasti tungrauda järsult.



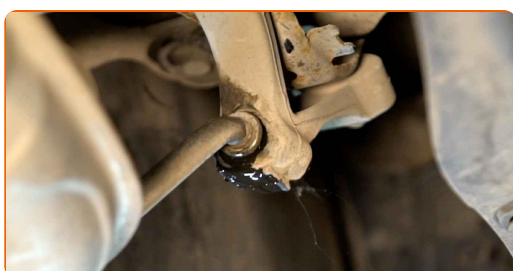
- 42** Pingutage kinnitust, mis ühendab õõtsharki tagumise vedrustuse talaga. Kasutage kombivõtit Nr. 18. Kasutage padrunit Nr.18. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 95 Nm pöördemomendiga.



- 43** Puhastage väljalaskesüsteemi kinnitus. Kasutage WD-40 aerosooli.



- 44** Paigaldage heitgaasisüsteemi kinnitus.

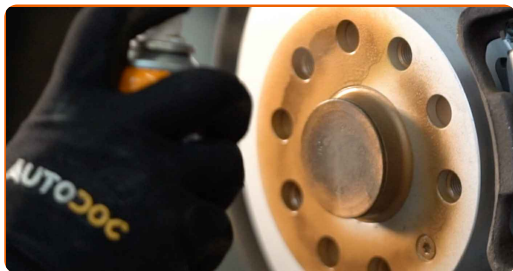


- 45** Määrige hoova kõiki liigendeid. Kasutage vasemääret.



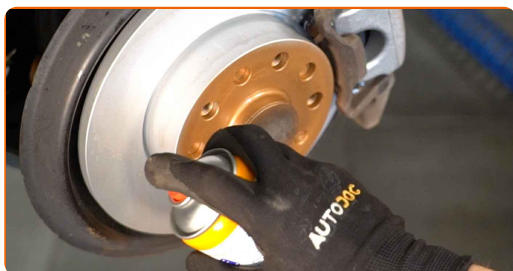
46

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



47

Puhastage piduriketta pind. Kasutage piduri puhastusvahendit.



Vahetamine: ülemine tagaõõtshoob – VW Touran 1T1 1T2. Soovitus  
AUTODOCi ekspertidelt:

- Pärast aerosoolo peale kandmist, oodake paar minutit.

48

Paigaldage ratas.

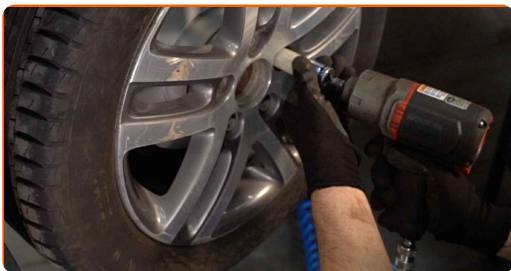


Vahetamine: ülemine tagaõõtshoob – VW Touran 1T1 1T2. Soovitus:

- Vigastuste vältimiseks hoidke ratast kinnituspoltide kinni kruvimisel üleval.

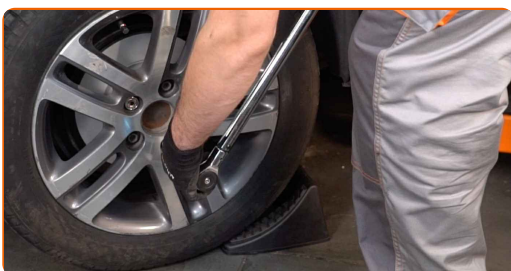
49

Keerake ratta poldid kinni. Kasutage ratta löökpadrunit #17.



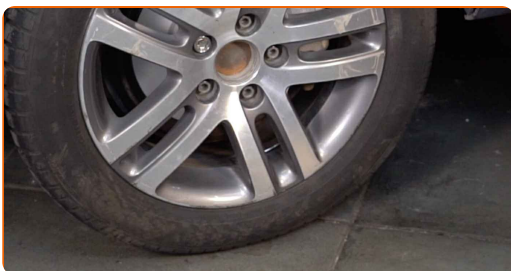
50

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



51

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 VW VARUOSASID**

**ÕÖTSHOBADE: LAI VALIK**

**VALIGE VW TOURAN 1T1 1T2 JAOKS VARUOSASID**

**ÕÕTSHOBADE AUTOLE VW: OSTKE NÜÜD**

**ÕÕTSHOBADE AUTOLE VW TOURAN 1T1 1T2: 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.