



Kuidas vahetada **VW**  
**Sharan VAN (7M)** taga-  
amortisaatorite – õpetus

## SARNANE VIDEOÕPETUS



See video näitab sarnase varuosa asendamist teise sõiduki puhul

### Oluline!

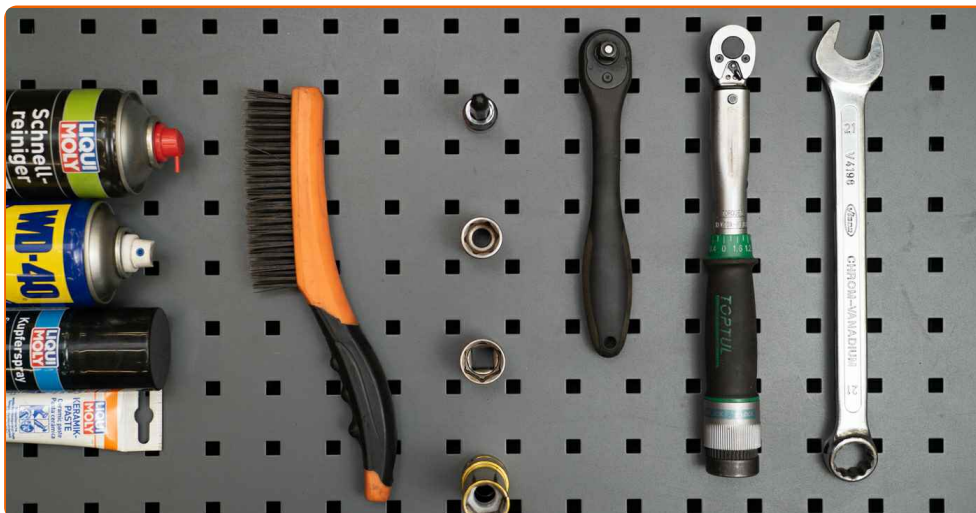
Seda asendusprotseduuri saab kasutada:

VW Sharan VAN (7M) 2.0 (7M8, 7M9), VW Sharan VAN (7M) 1.9 TDI (7M8, 7M9), VW Sharan VAN (7M) 1.9 TDI (7M8), VW Sharan VAN (7M) 1.9 TDI (7M6, 7M9), VW Sharan VAN (7M) 1.9 TDI (7M9)

Sammud võivad kergelt varieeruda olenevalt auto disainist.

See juhend koostati sarnase autovaruosa asendamismeetodi põhjal sõiduki puhul VW SHARAN (7M8, 7M9, 7M6) 1.9 TDI

**VAHETAMINE: AMORTISAATORITE – VW SHARAN VAN (7M). NIMEKIRI TÖÖRIISTADEST, MIDA VAJAD:**



- Terashari
- Aerosool WD-40
- Pidurisüsteemi puhastusaine
- Keraamiline määre
- Vasemääre
- Momentvõti
- Lehtsilmusvõti Nr.21
- Kruvikeeraja otsik nr.18
- Kruvikeeraja otsik nr.21
- Torx otsik T25
- Rehvi löökpadrün Nr.19
- Käristivõti
- Hüdrauliline tungraud
- Tökiskingad

**Osta tööriistu**

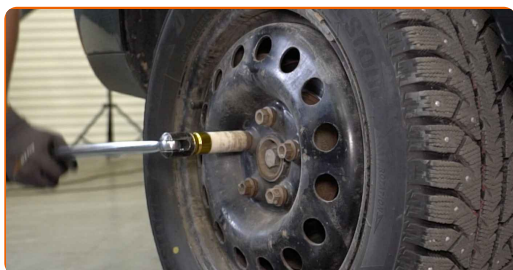
**Vahetamine: amortisaatorite – VW Sharan VAN (7M). AUTODOCi soovitus:**

- Mõlemad tagumise vedrustuse amortisaatorid tuleb asendada samaaegselt.
- Asendusprotseduur on nii vasaku kui parema tagumise vedrustuse amortisaatori puhul identne.
- Palun pane tähele, et kõiki parandustöid autol – VW Sharan VAN (7M) – tuleb teha väljalülitatud mootoriga.

**SOORITAGE ASENDAMINE JÄRGNEVAS JÄRJEKORRAS:**

**1** Fikseerige rattad tõkisingadega.

**2** Lõdvendage ratta kinnituspolte. Kasutage ratta löökpadrunit #19.



**3** Tõstke auto üles.

**Vahetamine: amortisaatorite – VW Sharan VAN (7M). Soovitus:**

- Kui te kasutate tungrauda, siis kontrollige, et auto on tasasel pinnal, millel puuduvad ebataasasused.
- Lisaks kindlustage auto aluspukkide abil.

4

Keerake lahti ratta poldid.

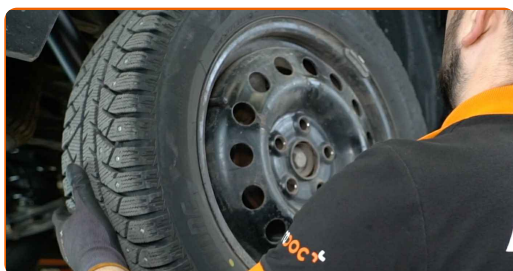


### AUTODOC soovitab:

- Hoiatus! Vigastuste vältimiseks hoia ratas kinnituspoltide lahtikeeramise ajal kinni. VW Sharan VAN (7M)

5

Eemaldage ratas.



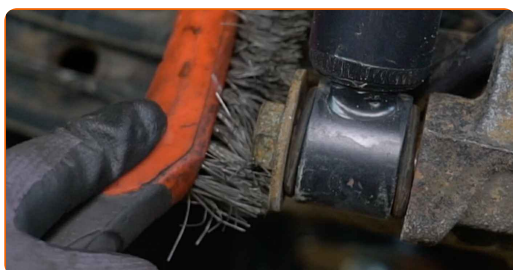
6

Toetage tagumist käänmikku. Kasutage hüdraulilist tungrauda.

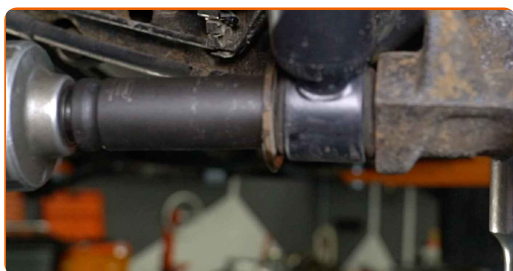


7

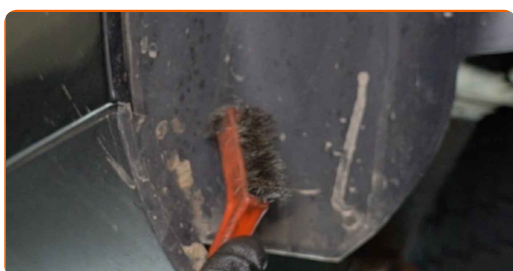
Puhastage alumist amortisaatori kinnitit. Kasutage terasharja. Kasutage WD-40 aerosooli.



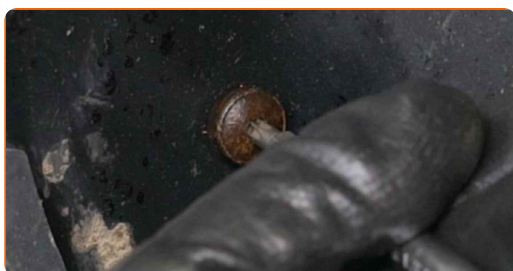
- 8** Keerake lahti amortisaatori alumine kinnitus. Kasutage kombivõtit Nr. 21. Kasutage padrunit Nr.21. Kasutage kärstivõtit.



- 9** Puhastage logari kinnitid. Kasutage terasharja. Kasutage WD-40 aerosooli.



- 10** Keerake logari kinnitid lahti. Kasutage tähikvõtit T25. Kasutage kärstivõtit.



- 11** Liigutage logar kõrvale, et pääseda ligi ülemistele amortisaatori kinnititele.



12

Puhastage amortisaatori ülemine kinnitus. Kasutage terasharja. Kasutage WD-40 aerosooli.



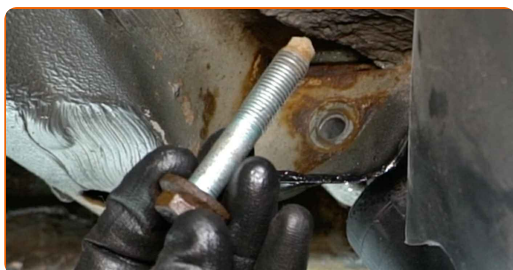
13

Keerake lahti amortisaatori ülemine kinnitus. Kasutage padrunit Nr.18. Kasutage kärstivõtit.



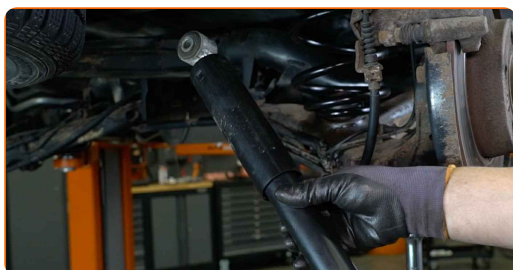
14

Eemaldage kinnituspoldid.



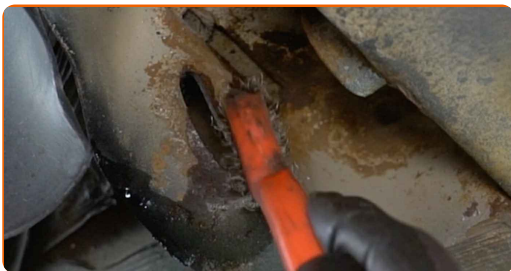
15

Eemaldage amortisaator.



16

Puhastage amortisaatorite paigalduskohad. Kasutage terasharja. Kasutage WD-40 aerosooli.

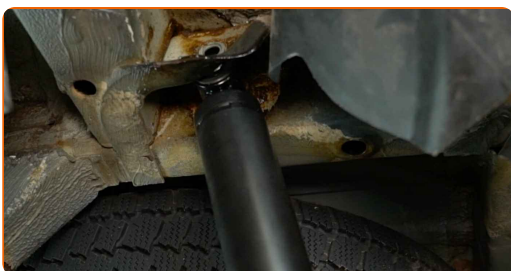


Vahetamine: amortisaatorite – VW Sharan VAN (7M). AUTODOCi eksperdid soovitavad:

- Enne uue amortisaatori paigaldamist, tuleks seda käsitsi 3-5 korda pumbata.

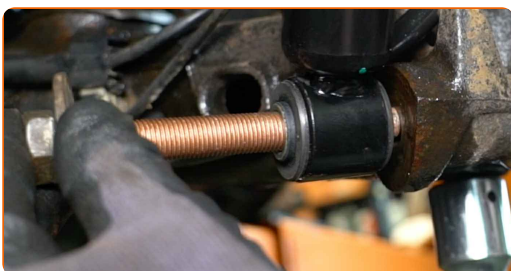
17

Paigaldage amortisaator rattakoopasse ja kinnitage see.



18

Paigaldage kinnituspoldid.

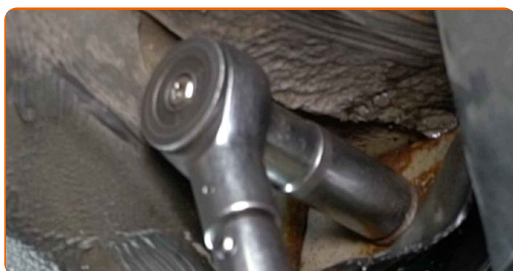


AUTODOC soovitab:

- Kinnituste korrektseks pinguldamiseks peate te vedrustuse osad tungraua abil nende tööasendisse tõstma.



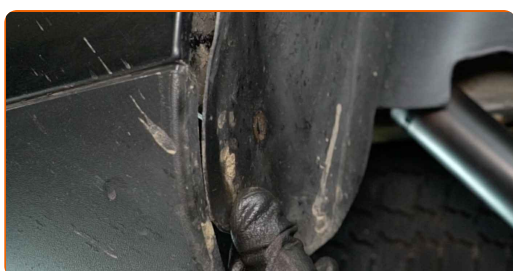
- 19** Pingutage amortisaatori ülemist kinnitit. Kasutage padrunit Nr.18. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 110 Nm pöördemomendiga.



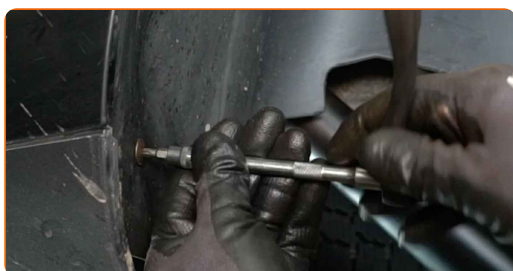
- 20** Määrige amortisaatori ülemist kinnitit. Kasutage vasemääret.



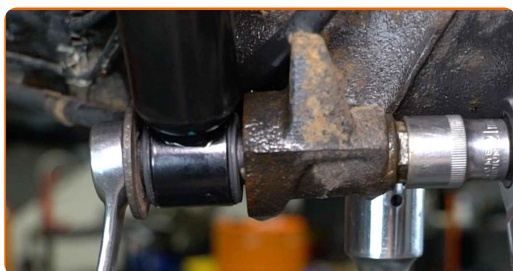
- 21** Paigaldage rattakoopa kate selle paigalduskohta.



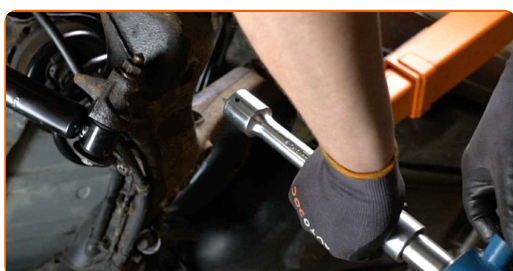
- 22** Keerake logari kinnitid kinni. Kasutage tähikvõtit T25. Kasutage kärstivõtit.



- 23** Pingutage amortisaatori alumist kinnitust. Kasutage kombivõtit Nr. 21. Kasutage padrunit Nr.21. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 130 Nm pöördemomendiga.



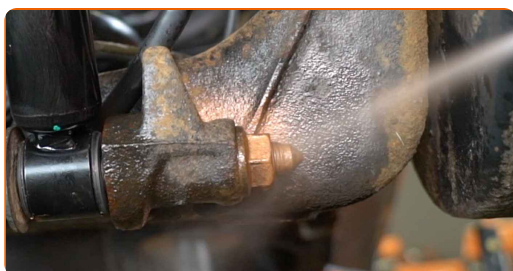
- 24** Eemaldage tagumise käänmiku alt toetus.



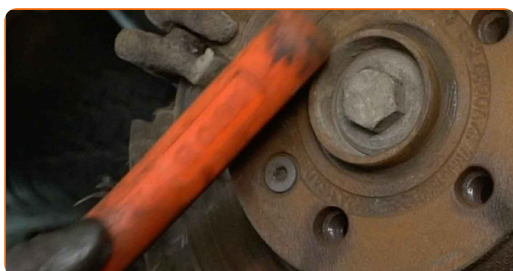
### AUTODOC soovitab:

- Vahetamine: amortisaatorite – VW Sharan VAN (7M). Langeta käigukasti tungraud sujuvalt ja ilma jõnksudeta, et vältida osade ja mehhanismide kahjustamist.

- 25** Määrige amortisaatori alumist kinnitit. Kasutage vasemääret.



- 26** Puhastage ratta velgede kinnituspesad. Kasutage terasharja.



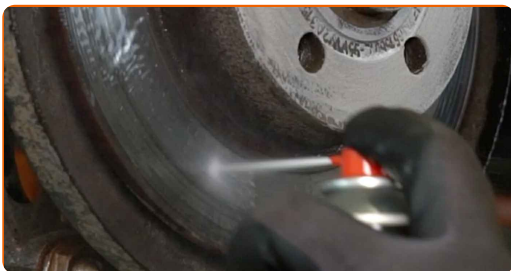
27

Määrige pinda, kus piduriketras puutub kokku veljega. Kasutage keraamilist määret.



28

Puhastage piduriketras pind. Kasutage piduri puhastusvahendit.

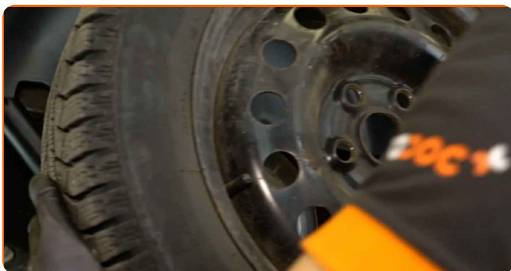


**AUTODOC soovib:**

- Pärast aerosoolo peale kandmist, oodake paar minutit.

29

Paigaldage ratas.

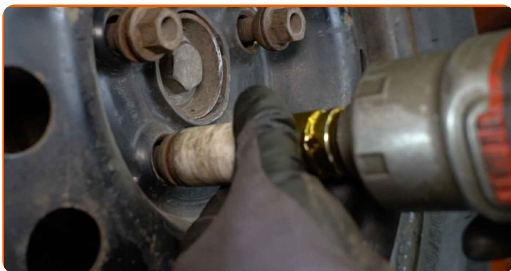


**AUTODOC soovib:**

- Tähtis! Hoia ratast kinnituspoltide kinnikeeramise ajal kinni. VW Sharan VAN (7M)

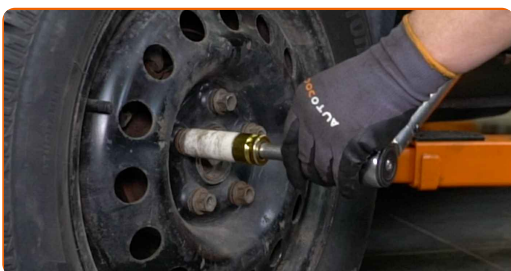
30

Keerake ratta poldid kinni. Kasutage ratta löökpadrunit #19.



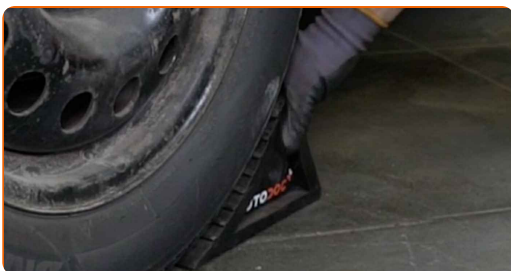
31

Laske auto alla ja töödake risti järjekorras, pingutage rataste poldid. Kasutage ratta löökpadrunit #19. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 170 Nm pöördemomendiga.



32

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**

**AMORTISAATORITE: LAI VALIK**

### **(i) 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.