



Kuidas vahetada **VW**
Sharan 1 rooliotsa –
õpetus

VIDEOÕPETUS

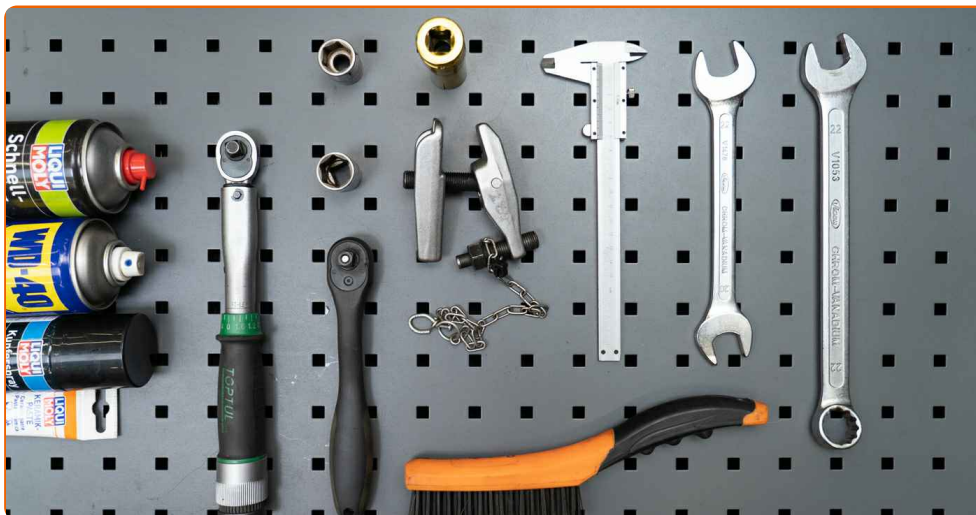
 **Oluline!**

Seda asendusprotseduuri saab kasutada:

VW SHARAN (7M8, 7M9, 7M6) 1.9 TDI, VW SHARAN (7M8, 7M9, 7M6) 2.0, VW SHARAN (7M8, 7M9, 7M6) 2.8 VR6, VW SHARAN (7M8, 7M9, 7M6) 2.8 VR6 Syncro, VW SHARAN (7M8, 7M9, 7M6) 1.8 T 20V, VW SHARAN (7M8, 7M9, 7M6) 2.0 TDI, VW SHARAN (7M8, 7M9, 7M6) 2.8 V6 24V, VW SHARAN (7M8, 7M9, 7M6) 2.8 V6 24V 4motion, VW SHARAN (7M8, 7M9, 7M6) 1.9 TDI 4motion, VW SHARAN (7M8, 7M9, 7M6) 2.0 LPG, 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.

**VAHETAMINE: ROOLIOTSA – VW SHARAN 1.
TÖÖRIISTAD, MIDA VÕID VAJADA:**



- Terashari
- Aerosool WD- 40
- Universaalne puhastav spre
- Pidurisüsteemi puhastusaine
- Keraamiline määre
- Vasemääre
- Momentvõti
- Lehtsilmusvõti Nr.22 (2 tükki)
- Kruvikeeraja otsik nr.18
- Kruvikeeraja otsik nr.19
- Rehvi löökpadrun Nr.19
- Kuulliigendi tõmmits
- Käristivõti
- Noonusega nihik
- Tõkiskingad

OSTA TÖÖRIISTU

Vahetamine: rooliotsa – VW Sharan 1. AUTODOCi soovitus:

- Asendage roolilati otsad paaris.
- Parema ja vasaku roolilati otsa asendamisprotseduur on identne.
- Palun pane tähele, et kõiki parandustöid autol – VW Sharan 1 – tuleb teha väljalülitatud mootoriga.

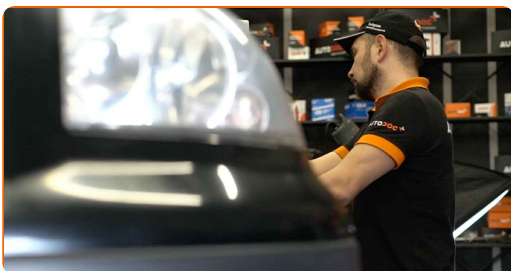
SOORITAGE ASENDAMINE JÄRGNEVAS JÄRJEKORRAS:

1 Fikseerige rattad tõkisingadega.

2 Lõdvendage ratta kinnituspolte. Kasutage ratta löökpadrunit #19.



3 Tõstke auto üles.



Vahetamine: rooliotsa – VW Sharan 1. Professionaalid soovivad:

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

4

Keerake lahti ratta poldid.

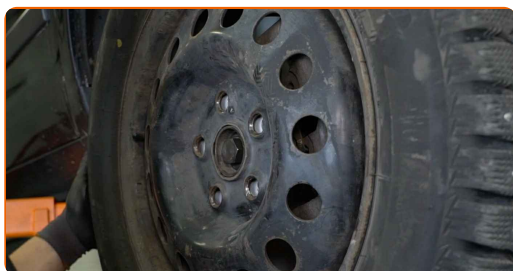


AUTODOC soovitab:

- Hoiatus! Vigastuste vältimiseks hoia ratas kinnituspoltide lahtikeeramise ajal kinni. VW Sharan 1

5

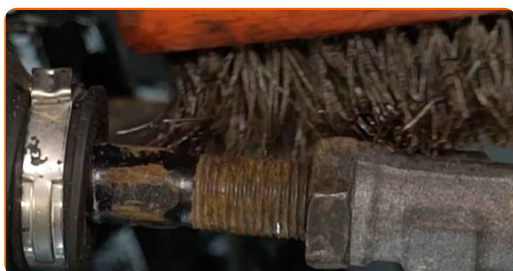
Eemaldage ratas.



- 6** Demonteerides märkige või mõõtku kuulliigendi täpne asukoht rööpvardas või loendage pöördeid, et vältida hilisemaid vastuolusid. Kasutage nooniusega nihikut.



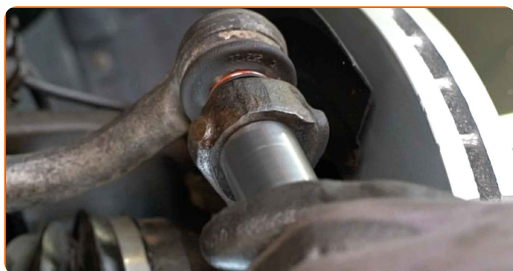
- 7** Puhastage kõik roolivardapea ühendused. Kasutage terasharja. Kasutage WD-40 aerosooli.



- 8** Lõdvendage lukustusmutter, mis kinnitab roolilati osta roolilatiga. Kasutage kombivõtit Nr. 22 (2 tükki).

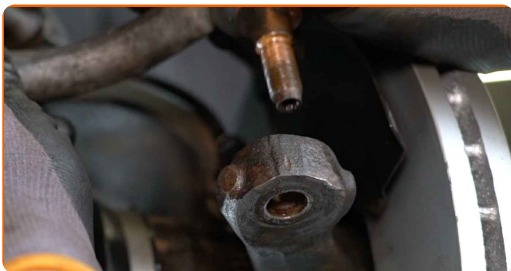


- 9** Keerake lahti käänmiku lõppkinnituse mutter. Kasutage padrunit Nr.18. Kasutage kärstivõtit.



10

Ühendage lahti roolilati ots käänmikust.

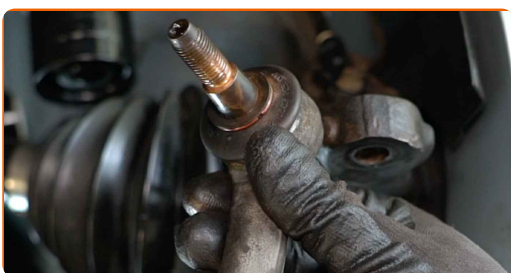


Vahetamine: rooliotsa – VW Sharan 1. Soovitus:

- Kasutage vajadusel kuulliigendi tõmmitsat.

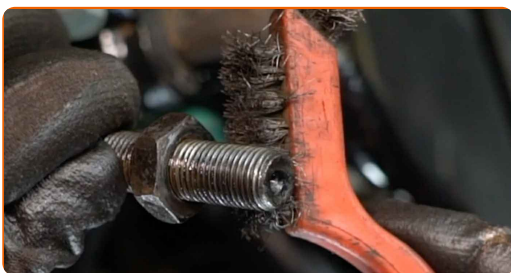
11

Keerake roolilati ots lahti.



12

Puhastage roolilati otsade paigalduspesad. Kasutage terasharja. Kasutage universaalset puhastusvahendit.

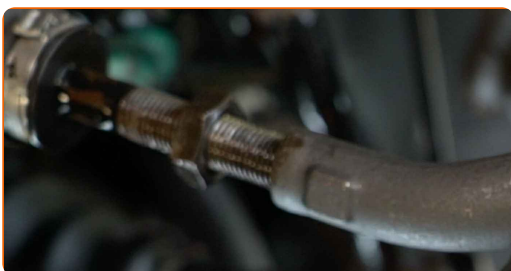


13

Märige roolilati otsade paigalduspesad. Kasutage vasemääret.

14

Keerake külge uus roolilati ots.

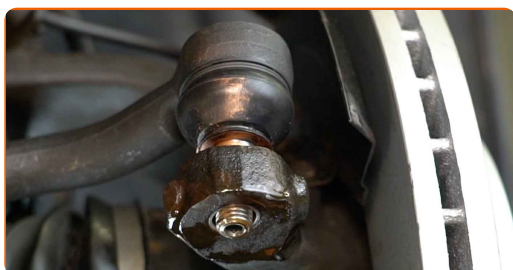


Vahetamine: rooliotsa – VW Sharan 1. Professionaalid soovitavad:

- Paigaldades roolivarda otsa pidage meeles, et teeksite sama arvu pöördeid või jätaksite sama pika keerme, vastavalt oma mõõtmetele.

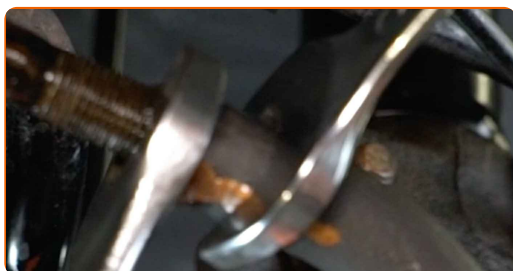
15

Ühendage roolilati ots käändteljega.



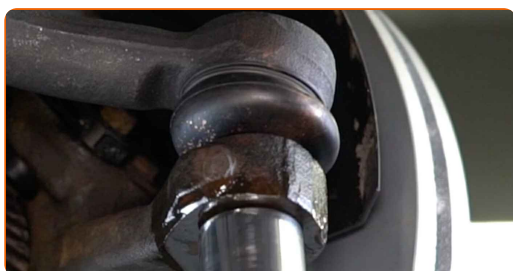
16

Pange roolivardapea õigesse asendisse ning kinnitage see lukkmutteriga. Kasutage nooniussega nihikut. Kasutage kombivõtit Nr. 22 (2 tükki).



17

Keerake kinni kinnitusmutter, mis ühendab roolilati otsa käändteljega. Kasutage padrunit Nr.19. Kasutage kärstivõtit.



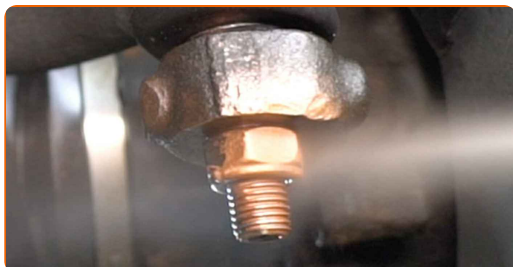
- 18** Pingutage roolilati otsa lukustusmutrit. Kasutage kombivõtit Nr. 22 (2 tükki). Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 55 Nm pöördemomendiga.



- 19** Pingutage kinnitusmutrit, mis ühendab roolilati otsa käändteljega. Kasutage padrunit Nr.19. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 30 Nm pöördemomendiga.+90°



- 20** Määrgie kõiki roolivardapea ühendusi. Kasutage vasemääret.



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



22

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



23

Puhastage piduriketras pind. Kasutage piduri puhastusvahendit.

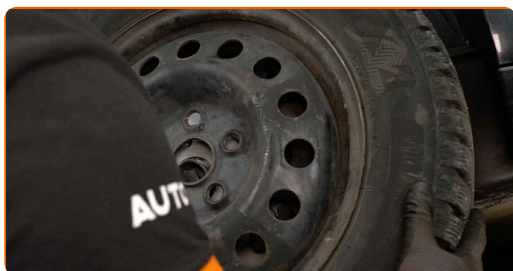


AUTODOC soovib:

- Pärast aerosoolo peale kandmist, oodake paar minutit.

24

Paigaldage ratas.

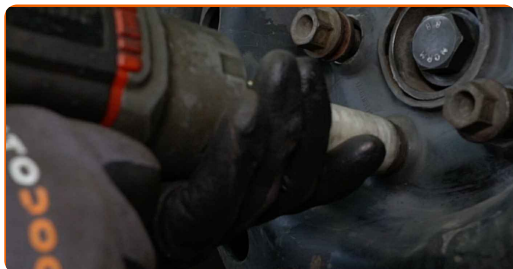


AUTODOC soovib:

- Hoiatus! Vigastuste vältimiseks hoia ratas auto kinnituspoltide kinnikeeramise ajal kinni. VW Sharan 1

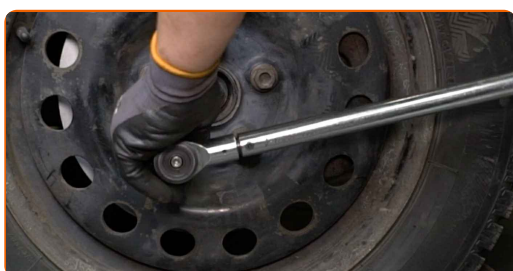
25

Keerake ratta poldid kinni. Kasutage ratta löökpadrunit #19.



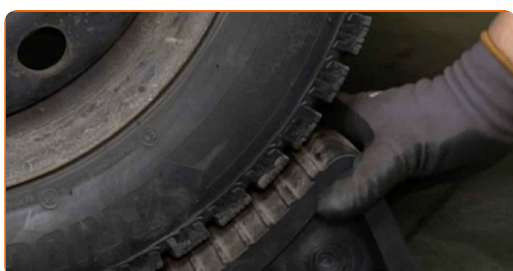
26

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



27

Eemaldage tungrauad ja tõkiskingad.



Vahetamine: rooliotsa – VW Sharan 1. AUTODOC soovib:

- Pärast osa välja vahetamist on soovitatav rattad joendusmasina abil taasjoondada.

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

ROOLIOTSA: LAI VALIK

[VALIGE VW SHARAN 1 JAOKS VARUOSASID](#)[ROOLIOTSA AUTOLE VW: OSTKE NÜÜD](#)[ROOLIOTSA AUTOLE VW SHARAN 1: 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 soovitab 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.