

 **AUTODOC CLUB**

Kuidas vahetada **VW Golf**
4 alumine esiõõtshoob –
õpetus

VIDEOÕPETUS

 **Oluline!**

Seda asendusprotseduuri saab kasutada:

VW Golf IV Hatchback (1J1) 1.9 TDI, VW Golf IV Hatchback (1J1) 1.6, VW Golf IV Hatchback (1J1) 1.9 SDI, VW Golf IV Hatchback (1J1) 1.4 16V, VW Golf IV Hatchback (1J1) 1.8, VW Golf IV Hatchback (1J1) 1.8 T, VW Golf IV Hatchback (1J1) 2.3 V5, VW New Beetle Hatchback (9C1, 1C1) 2.0, VW New Beetle Hatchback (9C1, 1C1) 1.9 TDI, VW Golf IV Hatchback (1J1) 1.9 TDI 4motion, VW Golf IV Hatchback (1J1) 1.8 4motion, VW Bora Sedaan (1J2) 1.6, VW Bora Sedaan (1J2) 2.0, VW Bora Sedaan (1J2) 2.3 V5, VW Bora Sedaan (1J2) 1.9 TDI, (+ 70)

Sammud võivad kergelt varieeruda olenevalt auto disainist.

**VAHETAMINE: ALUMINE ESIÕÕTSHOOB – VW GOLF 4.
TÖÖRIISTAD, MIDA VAJAD:**



- Terashari
- Aerosool WD- 40
- Pidurisüsteemi puhastusaine
- Vasemääre
- Lehtsilmusvõti Nr.18
- Kruvikeeraja otsik nr.13
- Kruvikeeraja otsik nr.16
- Kruvikeeraja otsik nr.18
- Rehvi löökpadrund Nr.17
- Käristivõti
- Momentvõti
- Toruvõti
- Sõrgkang
- Hüdrauliline tungraud
- Tõkiskingad

OSTA TÖÖRIISTU

Vahetamine: alumine esiõõtshoob – VW Golf 4. AUTODOCi soovitus:

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

VAHETAMINE: ALUMINE ESIÕÕTSHOOB – VW GOLF 4. SOOVITUSLIK TEGEVUSKAVA:

1 Fikseerige rattad tõkiskingadega.

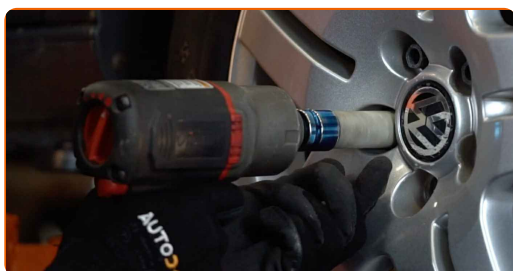
2 Lõdvendage ratta kinnituspolte. Kasutage ratta löökpadrunit #17.



3 Tõstke esimest auto otsa ja kinnitage alustele.



4 Keerake lahti ratta poldid.

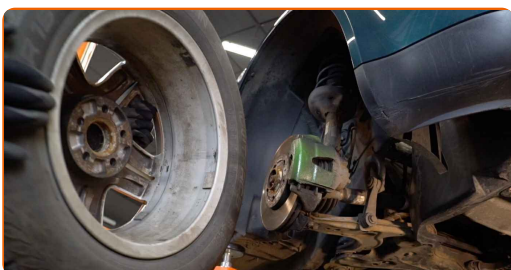


AUTODOC soovitab:

- Hoiatus! Vigastuste vältimiseks hoia ratast kinnituspoltide lahtikeeramise ajal kinni. VW Golf 4

5

Eemaldage ratas.



6

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



AUTODOC soovitab:

- Vahetamine: alumine esiõõtshoob – VW Golf 4. Pärast pihuse pealekandmist oota paar minutit.
- Kandke kaitseprille.

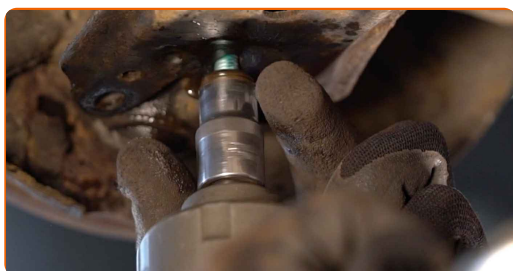
7

Keerake lahti kinnitus, mis ühendab stabilisaatorvarbi õõtsuovaga. Kasutage padrunit Nr.16. Kasutage toruvõtit.



8

Keerake lahti kinnitused, mis ühendavad kuulliigendit vedrustuse õõtsuovaga. Kasutage padrunit Nr.13. Kasutage toruvõtit.



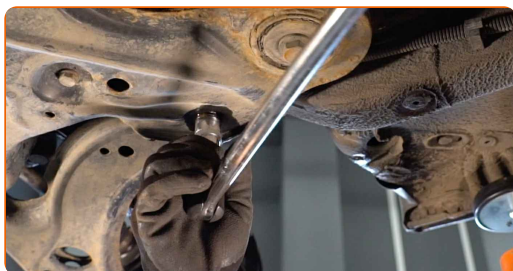
9

Lõdvendage õõtsuova esimene kinnitus. Kasutage padrunit Nr.18. Kasutage toruvõtit.



10

Keerake lahti tagumise hoova kinnitus. Kasutage kombivõtit Nr. 18. Kasutage padrunit Nr.18. Kasutage toruvõtit.



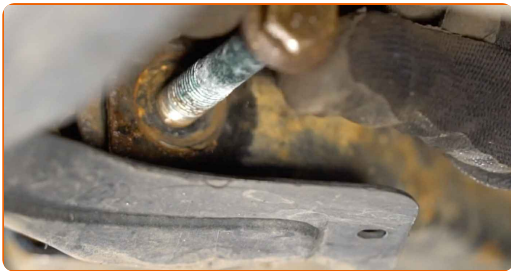
11 Eemaldage õõtshoova tagumine kinnitus.



12 Keerake lahti esimese hoova kinnitus. Kasutage padrunit Nr.18. Kasutage kärstivõtit.



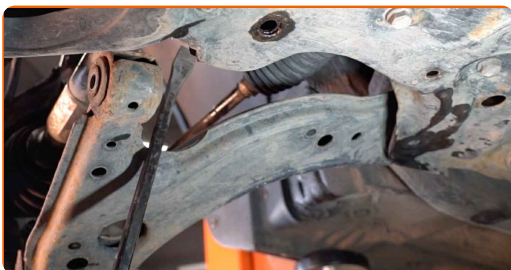
13 Eemaldage õõtshargi esimene kinnitus.



14 Ühendage kerakujuline liigend hoova küljest lahti.

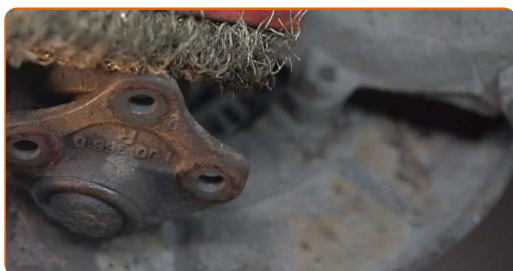


15 Eemaldage hoob. Kasutage sõrgkangi.



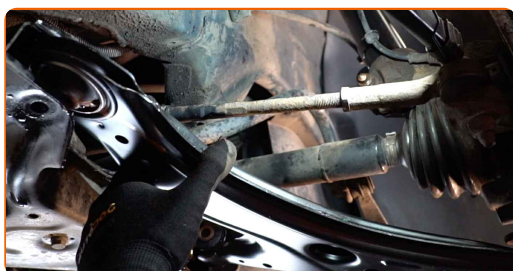
16

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



17

Paigaldage uus hoob.

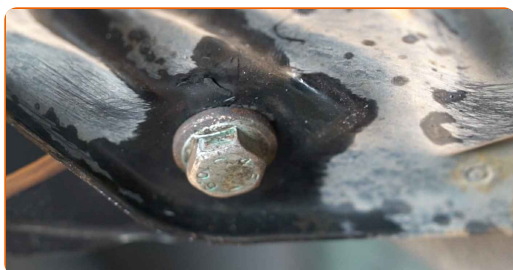


Vahetamine: alumine esiõõtshoob – VW Golf 4. AUTODOCi eksperdid soovitavad:

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

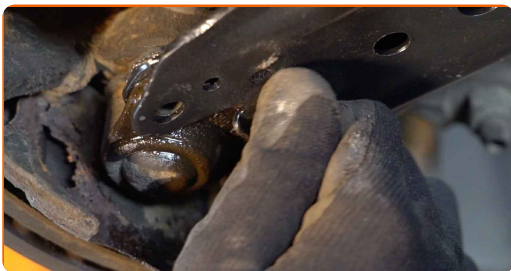
18

Paigaldage õõtshoova kinnitused.



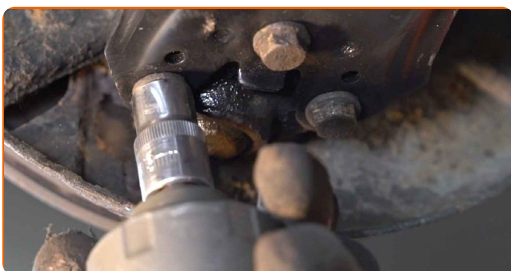
19

Kinnitage õõtsuovale kuulliigend.



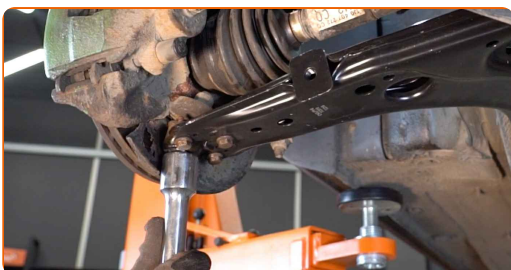
20

Kruvige kuulliigendi kinnitid kinni. Kasutage padrunit Nr.13. Kasutage kärstivõtit.



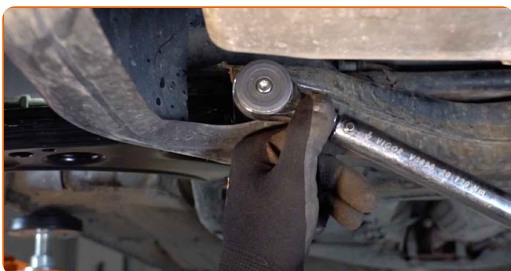
21

Toestage hooba. Kasutage hüdraulilist tungrauda.



22

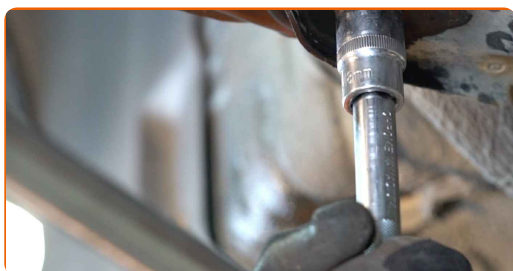
Pingutage esimest kinnitust, mis ühendavad õõtsuoba alusraamiga. Kasutage padrunit Nr.18. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 70 Nm pöördemomendiga.+90°



AUTODOC soovitab:

- Tähelepanu! Kasutage kindlasti uusi kinniteid.

- 23** Pingutage õõtshoova tagumist kinnitit. Kasutage padrunit Nr.18. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 70 Nm pöördemomendiga.+90°



AUTODOC soovib:

- Tähelepanu! Kasutage kindlasti uusi kinniteid.

- 24** Eemalda hoova alt tugi.

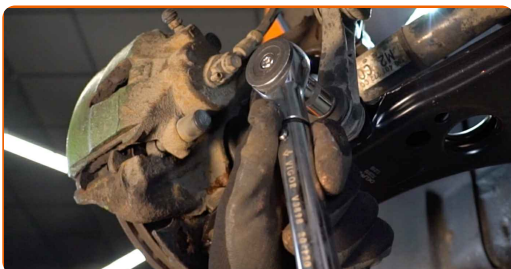


AUTODOC soovib:

- VW Golf 4 – Et vältida autoosade ja -mehhanismide kahjustamist, ära langeta käigukasti tungrauda järsult.

25

Pingutage kinnitusi, mis ühendavad stabilisaatorvarbi õõtshoovaga. Kasutage padrunit Nr.16. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 15 Nm pöördemomendiga.+90°

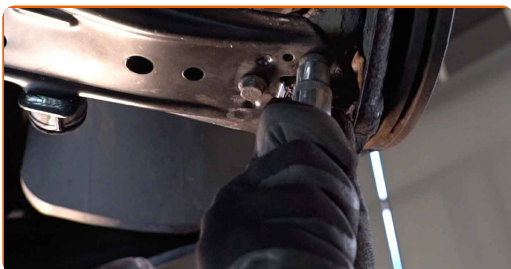


AUTODOC soovitab:

- Tähelepanu! Kasutage kindlasti uusi kinniteid.

26

Pingutage kuulliigendi kinnitust. Kasutage padrunit Nr.13. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 20 Nm pöördemomendiga.+90°

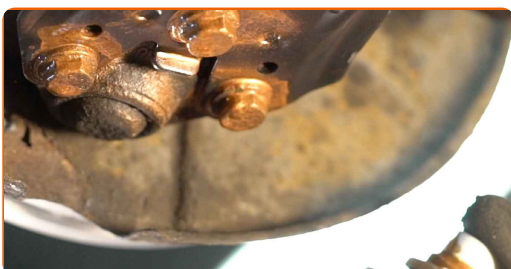


AUTODOC soovitab:

- Tähelepanu! Kasutage kindlasti uusi kinniteid.

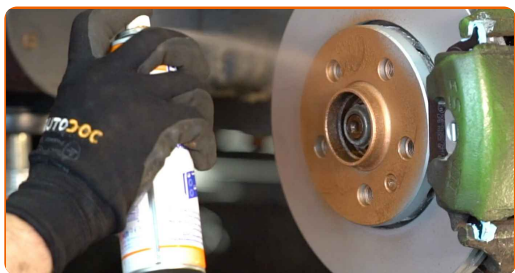
27

Määrige hoova kõiki liigendeid. Kasutage vasemääret.



28

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



29

Puhastage piduriketta pind. Kasutage piduri puhastusvahendit.



AUTODOC soovitab:

- Vahtamine: alumine esiõõtshoob – VW Golf 4. Pärast pihuse pealekandmist oota paar minutit.

30

Paigaldage ratas.



AUTODOC soovitab:

- Hoiatus! Vigastuste vältimiseks hoia ratas auto kinnituspoltide kinnikeeramise ajal kinni. VW Golf 4

31

Keerake ratta poldid kinni. Kasutage ratta löökpadrunit #17.



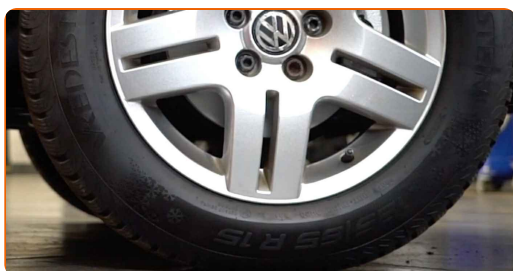
32

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



33

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 GOLF 4 JAOKS VARUOSASID

ÕÕTSHOBADE AUTOLE VW: OSTKE NÜÜD

ÕÕTSHOBADE AUTOLE VW GOLF 4: 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 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 GmbHle.