

AUTODOC CLUB

Kuidas vahetada

CITROËN C5

Kaubik/universaal (DE_,

RE_) alumine

esiõõtshoob – õpetus

SARNANE VIDEOÕPETUS



See video näitab sarnase varuosa asendamist teise sõiduki puhul

Oluline!

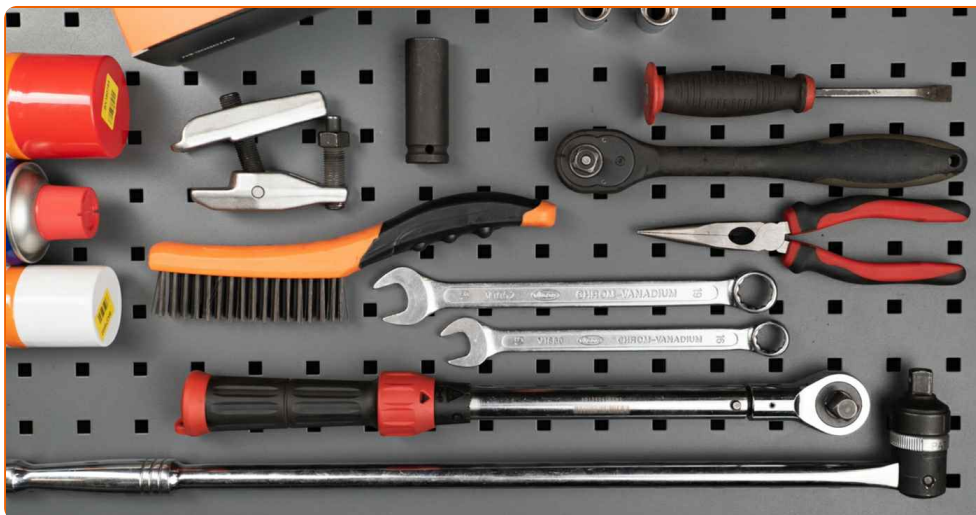
Seda asendusprotseduuri saab kasutada:

CITROËN C5 Kaubik/universaal (DE_, RE_) 2.0 HDi, CITROËN C5 Kaubik/universaal (DE_, RE_) 2.2 HDi

Sammud võivad kergelt varieeruda olenevalt auto disainist.

See juhend koostati sarnase autovaruosa asendamismeetodi põhjal sõiduki puhul CITROËN C1 (PM_, PN_) 1.0

**VAHETAMINE: ALUMINE ESIÕÕTSHOOB – CITROËN C5
KAUBIK/UNIVERSAAL (DE_, RE_). TÖÖRIISTAD, MIDA
VÕID VAJADA:**



- Terashari
- Aerosool WD- 40
- Pidurisüsteemi puhastusaine
- Vasemääre
- Lehtsilmusvõti Nr.12
- Lehtsilmusvõti Nr.17
- Lehtsilmusvõti Nr.18
- Kruvikeeraja otsik nr.12
- Kruvikeeraja otsik nr.17
- Rehvi löökpadrin Nr.17
- Käristivõti
- Momentvõti
- Toruvõti
- Ümara otsaga tangid
- Kuulliigendi tõmmits
- Sõrgkang
- Hüdrauliline tungraud
- Tõkiskingad

Osta tööriistu

Vahetamine: alumine esiõõtshoob – CITROËN C5 Kaubik/universaal (DE_, RE_). AUTODOC soovib:

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

VAHETAMINE: ALUMINE ESIÕÕTSHOOB – CITROËN C5 KAUBIK/UNIVERSAAL (DE_, RE_). KASUTA JÄRGNEVAT PROTSEDUURI:

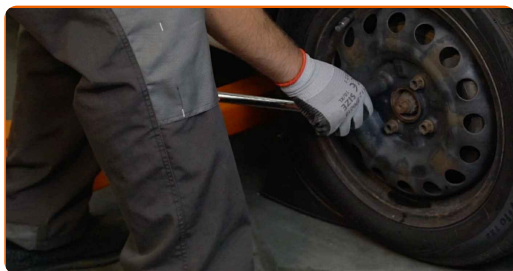
1

Fikseerige rattad tõkisingadega.



2

Lõdvendage ratta kinnituspolte. Kasutage ratta löökpadrunit #17.

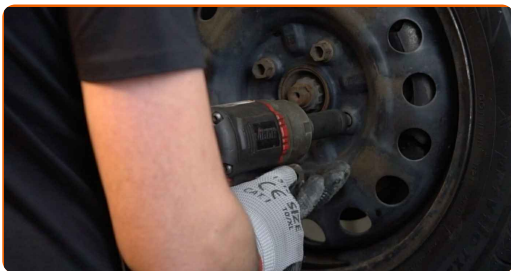


3

Tõstke esimest auto otsa ja kinnitage alustele.

4

Keerake lahti ratta poldid.

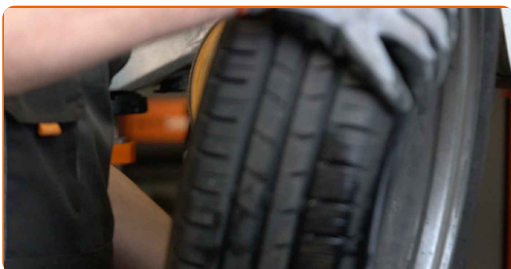


AUTODOC soovitab:

- Hoiatus! Vigastuste vältimiseks hoia ratas kinnituspoltide lahtikeeramise ajal kinni. CITROËN C5 Kaubik/universaal (DE_, RE_)

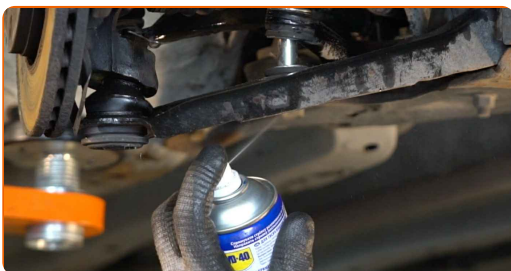
5

Eemaldage ratas.

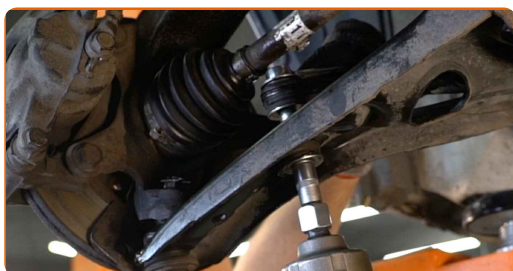


6

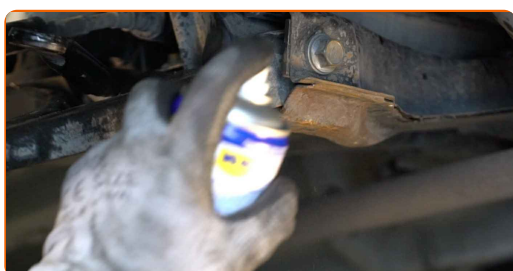
Puhastage stabilisaatoriühenduse kinnitused. Kasutage terasharja. Kasutage WD-40 aerosooli.



- 7** Keerake lahti kinnitus, mis ühendab stabilisaatorvarbi õõtshoovaga. Kasutage kombivõtit Nr. 12. Kasutage padrunit Nr.12. Kasutage kärstivõtit.



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



Vahetamine: alumine esiõõtshoob – CITROËN C5 Kaubik/universaal (DE_, RE_). AUTODOCi eksperdid soovitavad:

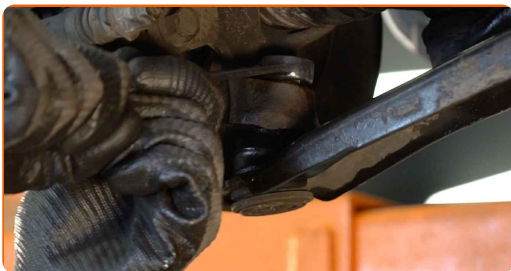
- Pärast aerosoolo peale kandmist, oodake paar minutit.
- Kandke kaitseprille.

- 9** Eemaldage splint. Kasutage ümara otsaga tange.



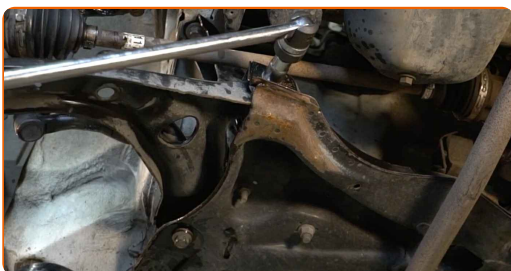
10

Keerake kuulliigendi kinnitus käändtelje küljest lahti. Kasutage kombivõtit Nr.17.



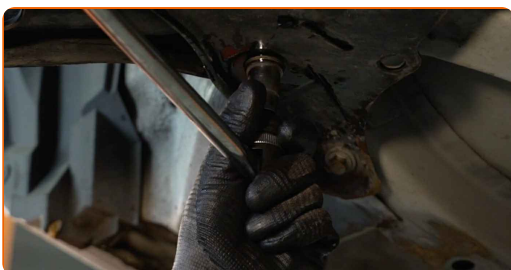
11

Keerake lahti esimese hoova kinnitus. Kasutage padrunit Nr.17. Kasutage toruvõtit.



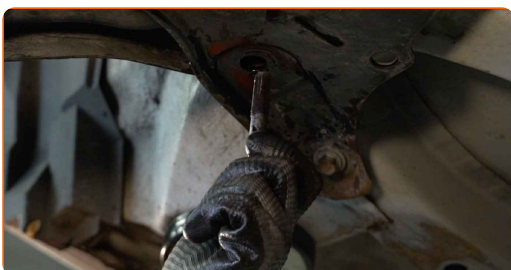
12

Kruvige lahti tagumine kinniti, mis ühendab õõtshargi karkassi külge. Kasutage padrunit Nr.17. Kasutage toruvõtit.

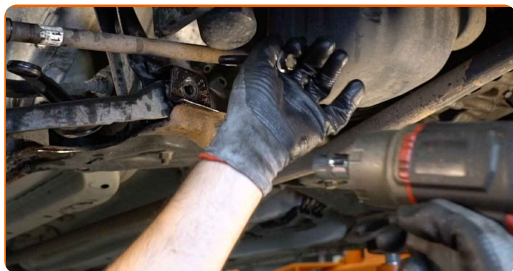


13

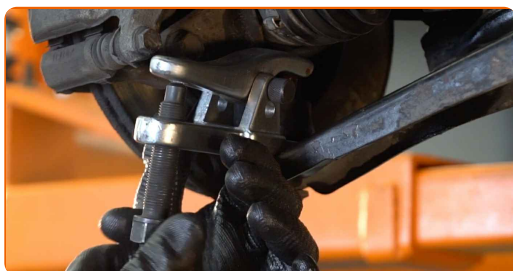
Eemaldage õõtshoova tagumine kinnitus. Kasutage padrunit Nr.17.



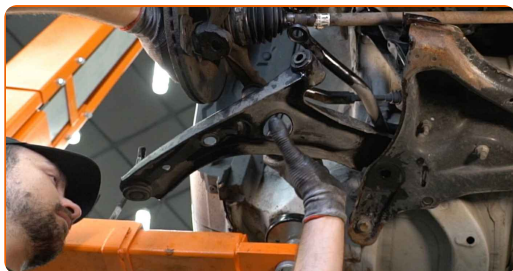
14 Eemaldage õõtshargi esimene kinnitus. Kasutage padrunit Nr.17.



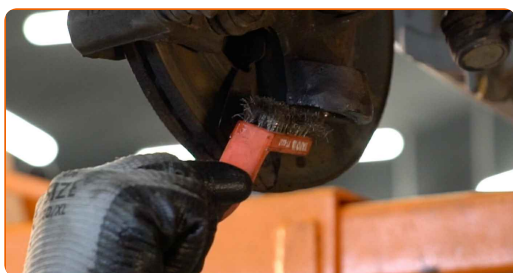
15 Ühendage lahti käänmiku alumine hoob. Kasutage kuulliigendi eemaldajat.



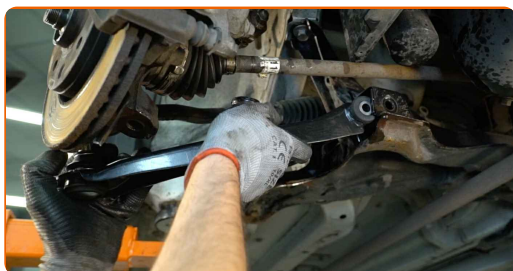
16 Eemaldage hoob. Kasutage sõrgkangi.



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



18 Paigaldage uus hoob.

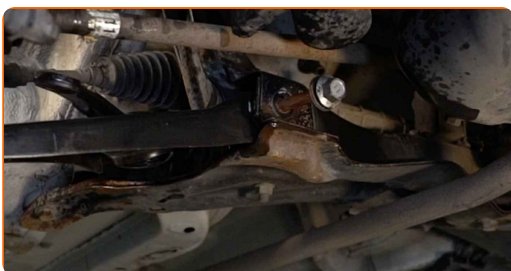


Vahetamine: alumine esiõõtshoob – CITROËN C5 Kaubik/universaal (DE_, RE_). Professionaalid soovitavad:

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

19

Paigaldage õõtshoova kinnitused.



20

Ühendage alumine hoob käändtelge.



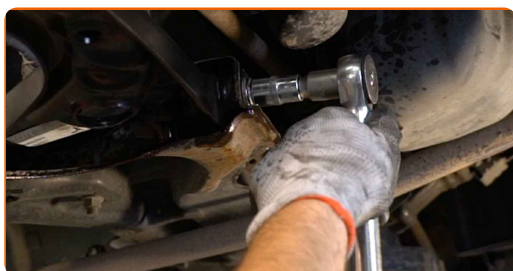
21

Toestage hooba. Kasutage hüdraulilist tungrauda.



22

Pingutage esimest kinnitust, mis ühendavad õõtshooba alusraamiga. Kasutage padrunit Nr.17. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 110 Nm pöördemomendiga.



23

Pingutage õõtshoova tagumist kinnitit. Kasutage padrunit Nr.17. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 110 Nm pöördemomendiga.



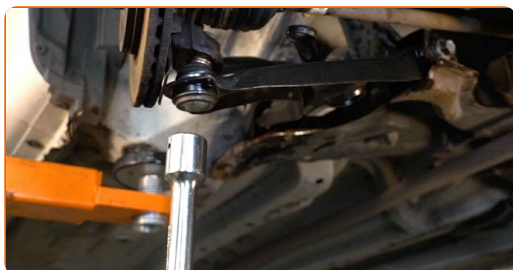
24

Pingutage kuulligendi kinnitust. Kasutage kombivõtit Nr.18. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 98 Nm pöördemomendiga.



25

Eemalda hoova alt tugi.

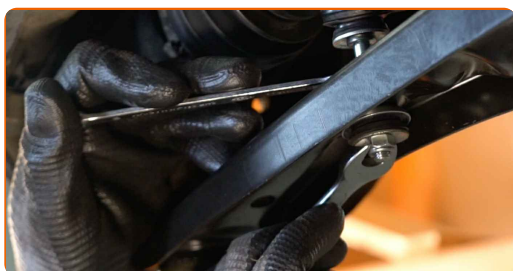


AUTODOC soovitab:

- Vahetamine: alumine esiõõtshoob – CITROËN C5 Kaubik/universaal (DE_, RE_).
Langeta käigukasti tungraud sujuvalt ja ilma jõnksudeta, et vältida osade ja mehhanismide kahjustamist.

26

Keerake sisse kinnitus, mis ühendab stabilisaatorivarbi õõtshoovaga. Kasutage kombivõtit Nr. 12. Kasutage padrunit Nr.12. Kasutage kärstivõtit.



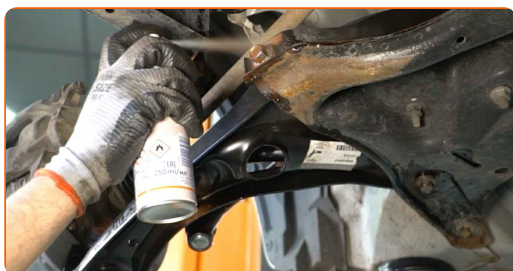
27

Pingutage kinnitust, mis ühendavad stabilisaatorvarbi õõtshoovaga. Kasutage padrunit Nr.12. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 18 Nm pöördemomendiga.



28

Määrige hoova kõiki liigendeid. Kasutage vasemääret.



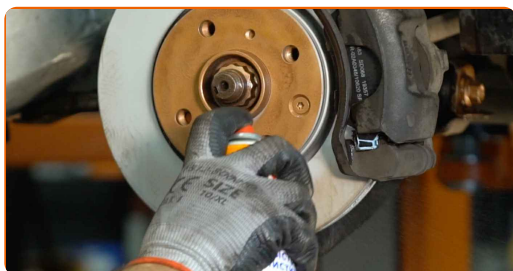
29

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



30

Puhastage piduriketta pind. Kasutage piduri puhastusvahendit.

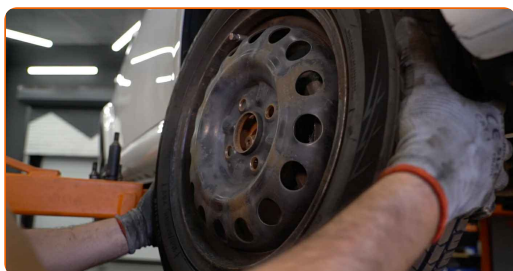


Vahetamine: alumine esiõõtshoob – CITROËN C5 Kaubik/universaal (DE_, RE_). AUTODOCi soovitus:

- Pärast aerosoolo peale kandmist, oodake paar minutit.

31

Paigaldage ratas.



AUTODOC soovitab:

- Tähtis! Hoia ratast kinnituspoltide kinnikeeramise ajal kinni. CITROËN C5 Kaubik/universaal (DE_, RE_)

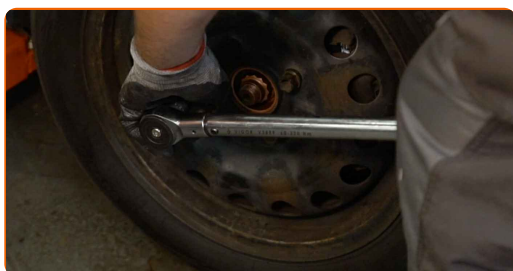
32

Keerake ratta poldid kinni. Kasutage ratta löökpadrunit #17.



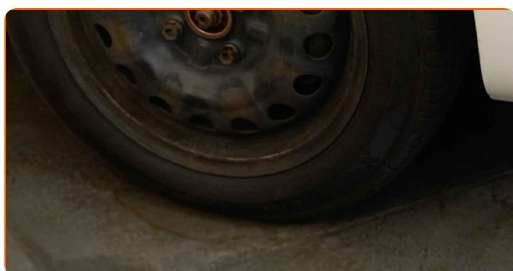
33

Laske auto alla ja töödake risti järjekorras, pingutage rataste poldid. Kasutage ratta löökpadrunit #17. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 100 Nm pöördemomendiga.



34

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

ÕÕTSHOUBADE: 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.