

 **AUTODOC CLUB**

Kuidas vahetada
CITROËN C2 Enterprise
(JG_) esi-vedruamort –
õpetus

SARNANE VIDEOÕPETUS



See video näitab sarnase varuosa asendamist teise sõiduki puhul

Oluline!

Seda asendusprotseduuri saab kasutada:

CITROËN C2 Enterprise (JG_) 1.4 HDi, CITROËN C2 Enterprise (JG_) 1.1

Sammud võivad kergelt varieeruda olenevalt auto disainist.

See juhend koostati sarnase autovaruosa asendamismeetodi põhjal sõiduki puhul
CITROËN C3 I Hatchback (FC_, FN_) 1.4 i

**VAHETAMINE: VEDRUAMORT – CITROËN C2
ENTERPRISE (JG_). TÖÖRIISTAD, MIDA VAJAD:**



- Terashari
- Aerosool WD- 40
- Pidurisüsteemi puhastusaine
- Vasemääre
- Lehtsilmusvõti Nr.16
- Lehtsilmusvõti Nr.17
- Lehtsilmusvõti Nr.22
- Kruvikeeraja otsik nr.16
- Kruvikeeraja otsik nr.17
- Kruvikeeraja otsik nr.19
- Kruvikeeraja otsik nr.22
- Kruvikeeraja otsik nr.30
- Kuuskant otsik Nr.H7.
- Torx otsik T30
- Rehvi löökpadrun Nr.17
- Amortisaatori padrun
- Käristivõti
- Momentvõti
- Lapik meisel
- Torn
- Toruvõti
- Haamer
- Sõrgkang
- Hüdrauliline tugiposti vedru kompressor
- Hüdrauliline tungraud
- Poritiivakate
- Tõkiskingad

Osta tööriistu

Vahetamine: vedruamort – CITROËN C2 Enterprise (JG_). Soovitus:

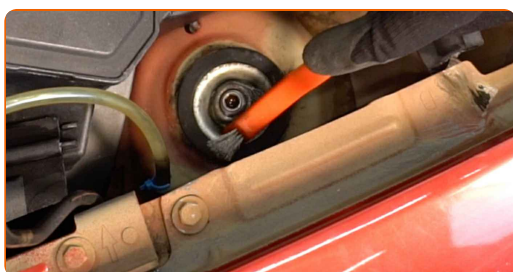
- Mõlemad esivedrustuse vedrupüstakud tuleb asendada samaaegselt.
- Asendamisprotseduur on identne esivedrustuse vasaku ja parema amordipüstaku puhul.
- Hoiatus! Lülita mootor välja enne, kui alustad tööd – CITROËN C2 Enterprise (JG_).

SOORITAGE ASENDAMINE JÄRGNEVAS JÄRJEKORRAS:

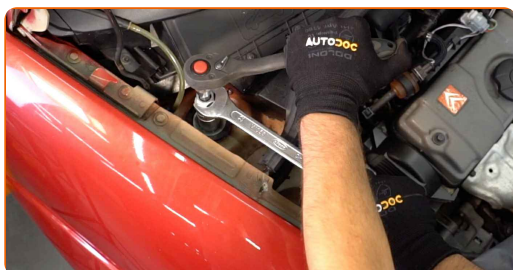
1 Avage kapott.

2 Auto värvi ja plastikust osade kaitsmiseks kasutage kaitsekattet.

3 Puhastage amordipüstaku ülemised kinnitused. Kasutage terasharja. Kasutage WD-40 aerosooli.



4 Vabastage vedruamordi tugilaagri ülemine kinnitus. Kasutage tühikut Nr.H7. Kasutage kombivõtit Nr. 22. Kasutage kärstivõtit.



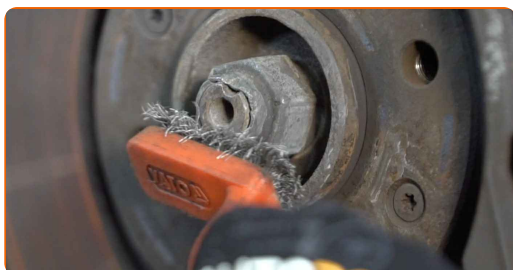
5 Fikseerige rattad tõkisingadega.



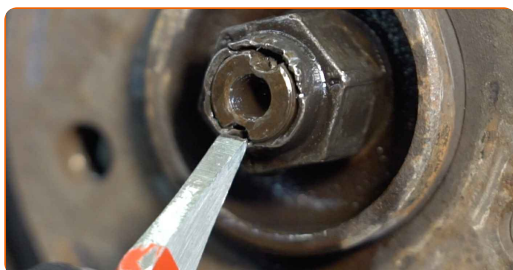
6 Lõdvendage ratta kinnituspolte. Kasutage ratta löökpadrunit #17.



7 Puhastage veovõlli kinnitus. Kasutage terasharja. Kasutage WD-40 aerosooli.

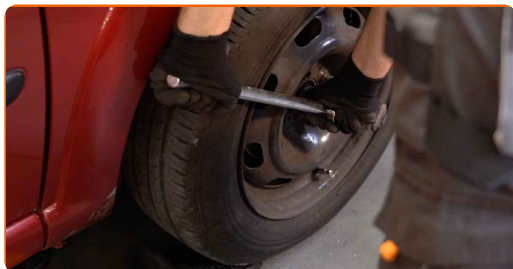


8 Eemaldage veovõlli kinnitus. Kasutage lapikut metallitöö meislit. Kasutage haamrit.



9

Lõdvendage veovõlli kinnitus. Kasutage padrunit Nr.30. Kasutage toruvõtit.



10

Tõstke esimest auto otsa ja kinnitage alustele.

11

Keerake lahti ratta poldid.

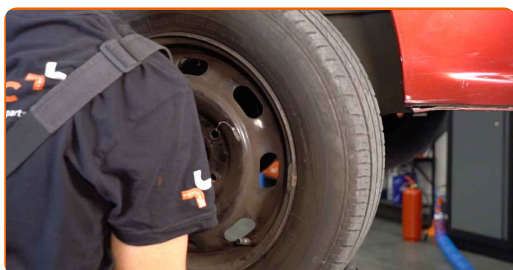


Vahetamine: vedruamort – CITROËN C2 Enterprise (JG_). AUTODOC'i eksperdid soovitavad:

- Vigastuste vältimiseks, hoidke poltide lahti keeramisel ratast püsti.

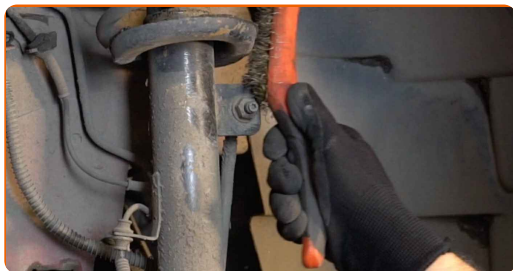
12

Eemaldage ratas.



13

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



14

Ühendage amortisaatori klambrist lahti juhtmed ja pidurivoolik. Kasutage sõrgkangi.



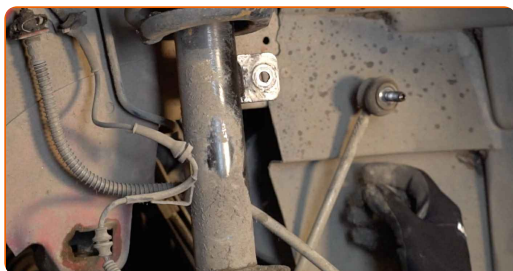
15

Keerake lahti stabilisaatorilüli amordipüstaku külge kinnitav kinnitus. Kasutage kombivõtit Nr. 17. Kasutage tähikvõtit T30. Kasutage kärstivõtit.

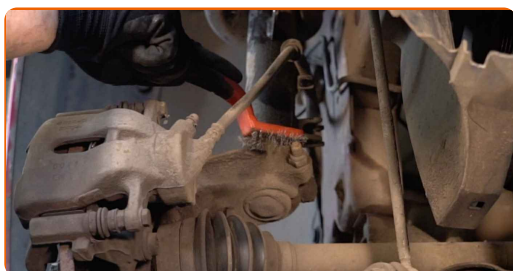


16

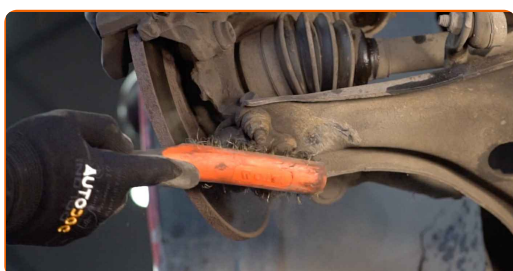
Eemaldage stabilisaatorivarras.



- 17** Puhastage kinnitused, mis ühendavad amordipüstakut käändteljega. Kasutage terasharja. Kasutage WD-40 aerosooli.



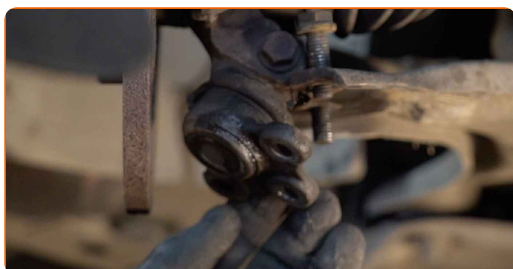
- 18** Puhastage kõik hoova liigendid. Kasutage terasharja. Kasutage WD-40 aerosooli.



- 19** Keerake lahti kinnitused, mis ühendavad kuulliigendit vedrustuse õõtshoovaga. Kasutage padrunit Nr.16. Kasutage kombivõtit Nr. 16. Kasutage toruvõtit.

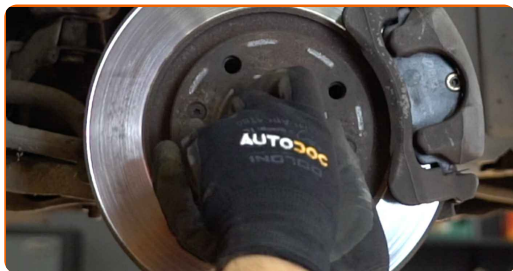


- 20** Ühendage kerakujuline liigend hoova küljest lahti.



21

Keerake lahti kinnitused, mis ühendavad veovõlli rattarummuga. Kasutage padrunit Nr.30.



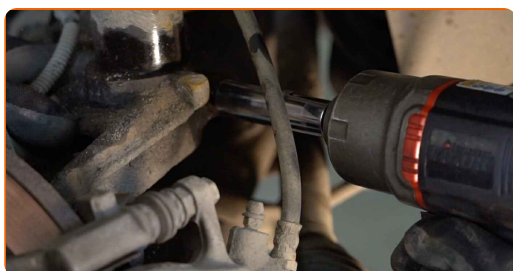
22

Eemaldage veovõll. Kasutage torni. Kasutage haamrit.



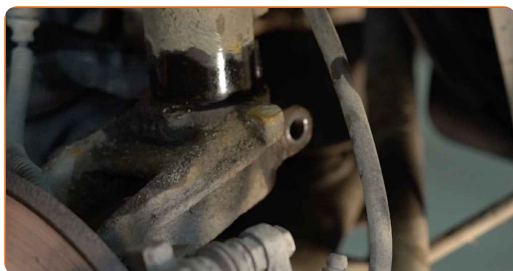
23

Keerake lahti alumine kinnitus, mis ühendab amordipüstakut käändteljega. Kasutage padrunit Nr.16. Kasutage toruvõtit.

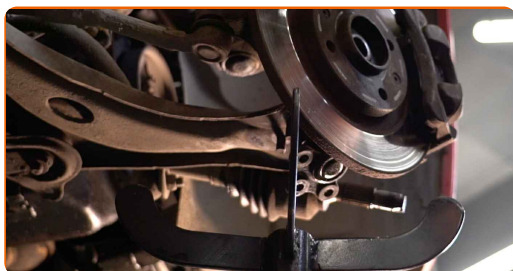


24

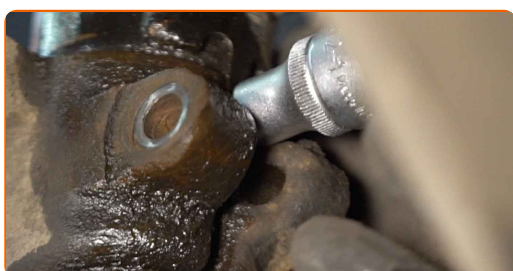
Eemaldage kinnitus polt.



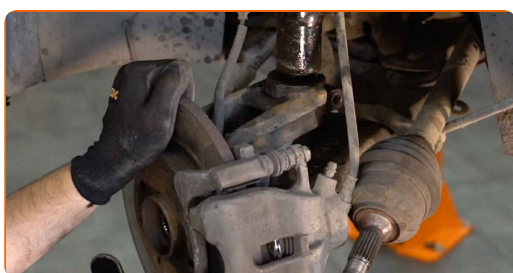
25 Tõstke käändtelg üles. Kasutage hüdraulilist tungrauda.



26 Vabastage alumine kinnitus, mis ühendab amordipüstakut käändteljega. Kasutage spetsiaalset ajami padrunit, et eemaldada amort. Kasutage kärstivõtit.



27 Ühendage amortisaatori tugiposti küljest lahti käändtelg. Kasutage haamrit.



28 Keerake lahti amordi tugiposti ülemine kinnitus. Kasutage padrunit Nr.22.

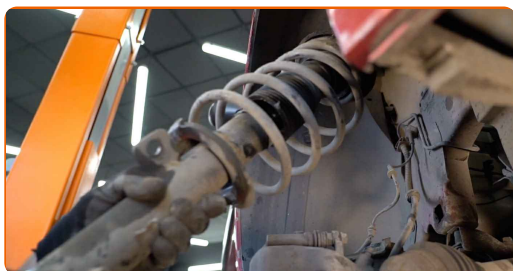


Vahetamine: vedruamort – CITROËN C2 Enterprise (JG_). AUTODOCi soovitus:

- Vigastuste vältimiseks, hoidke amortisaatorite vedrupüstakuid kinnituspoltide eemaldamise ajal kinni.

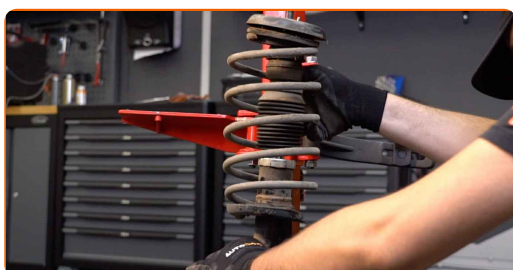
29

Eemaldage suspensiooni tugipost.



30

Seadke amortisaatori tugipost vedru kompressiooni tööriistale.

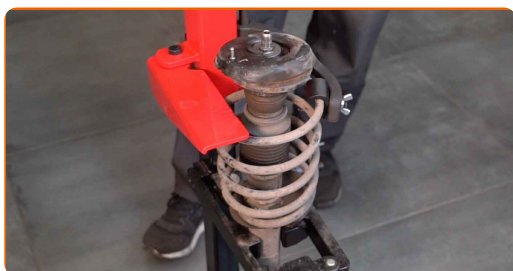


Vahetamine: vedruamort – CITROËN C2 Enterprise (JG_). Soovitus AUTODOC'i ekspertidelt:

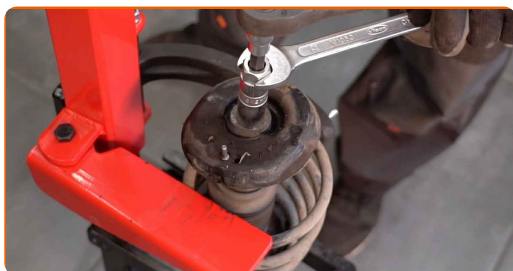
- Pange tähele, et kui kasutate vedru kokkusurujat, vedru mähised peavad olema korralikus haardes, kui surute vedru vastupidises suunas.
- Veenduge, et vedru positsioon fiksaatoris oleks õige.
- Veenduge, et keerdvedrud lähevad lukustus käepidemetesse tihkelt.

31

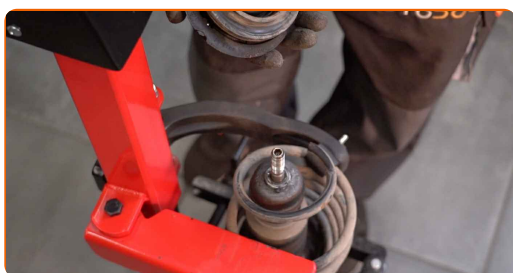
Suruge vedru kokku.



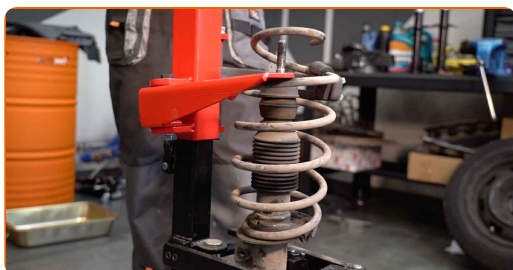
32 Eemaldage tugiposti kolvivarda mutter. Kasutage padrunit Nr.19. Kasutage tühikut Nr.H7. Kasutage kärstivõtit.



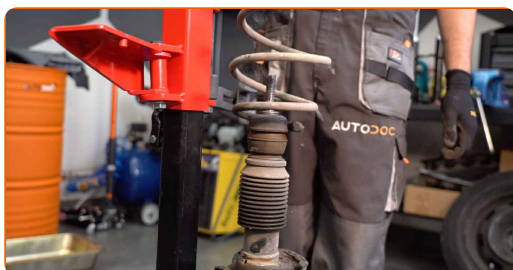
33 Eemaldage ülemine tugiposti raam.



34 Vabastage spiraalvedru.



35 Eemaldage vedru.

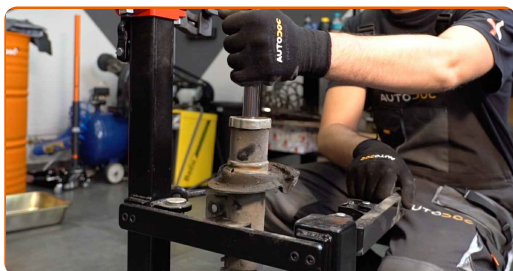


AUTODOC soovitab:

- Vahtamine: vedruamort – CITROËN C2 Enterprise (JG_). Vaata hoolega amortisaatori tugilaager, tolmuKate ja läbilöögipuks üle. Vajadusel vaheta need välja.

36

Eemaldage vana amortisaator hüdraulilisest spiraalvedru tõmmitsast.



Vahetamine: vedruamort – CITROËN C2 Enterprise (JG_). AUTODOCi soovitus:

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

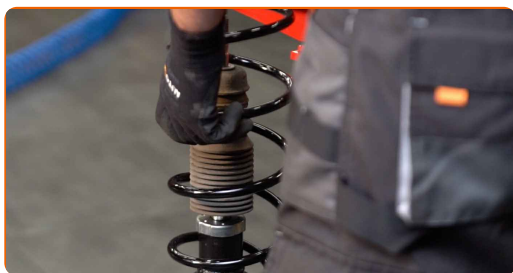
37

Paigaldage hüdraulilisse spiraalvedru tõmmitsasse uus amortisaator.



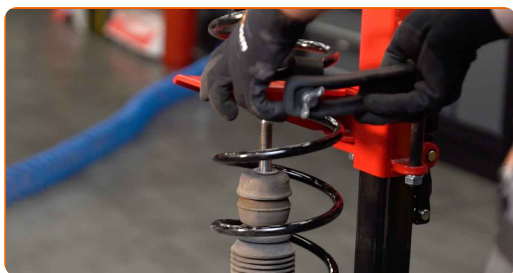
38

Paigaldage amortisaatori vedru.



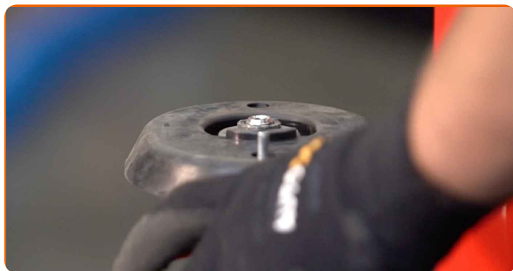
39

Suruge vedru kokku.



40

Paigaldage ülemine vedrupüstak ja vedrupüstaku laager.



41

Pingutage amortisaatori tugiposti kolvivarre mutriga. Kasutage tähikut Nr.H7. Kasutage padrunit Nr.19. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 60 Nm pöördemomendiga.



Vahetamine: vedruamort – CITROËN C2 Enterprise (JG_). Professionaalid soovitavad:

- Veenduge, et vedru on õiges asendis. Vältige selle kaldumist.

42

Laske vedru surve alt vabaks.



43

Eemaldage vedrupüstaku koost.



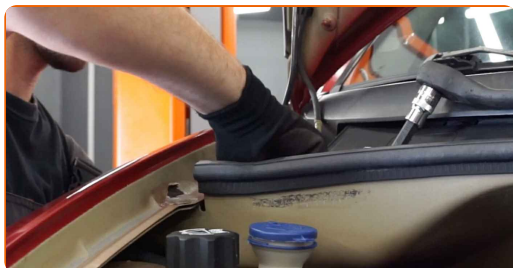
44

Paigaldage amortisaatori tugipost rattakoopasse.



45

Tähtis! Hoia ratas kinnituspoltide kinnikeeramise ajal kinni. CITROËN C2 Enterprise (JG_) Ärge pingutage neid.



AUTODOC soovitab:

- Tähtis! Hoia amordipüstakut kinnituspoltide kinnikeeramisel kinni. CITROËN C2 Enterprise (JG_)

46

Määrige amordipüstakute paigalduspesad käändteljel. Kasutage terasharja. Kasutage WD-40 aerosooli.



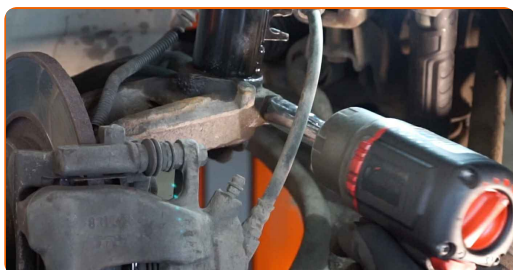
47 Fikseerige amortisaatori tugipost käändmiku külge.



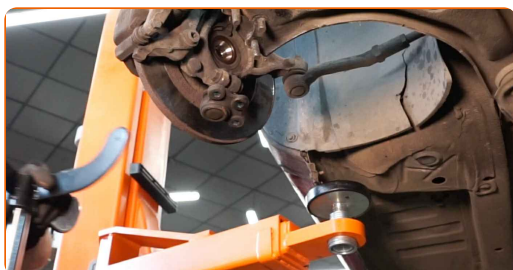
48 Paigaldage kinnituspolt.



49 Keerake sisse kinnitus, mis ühendab amordipütsakut käändteljega. Kasutage padrunit Nr.16.



50 Eemalda toetust käändtelje alt.

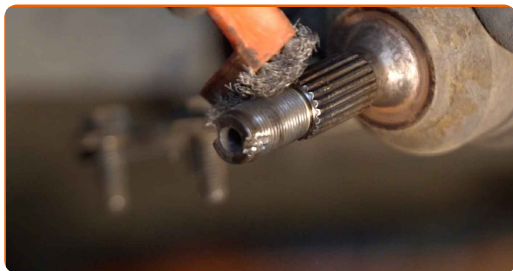


AUTODOC soovitab:

- Vahetamine: vedruamort – CITROËN C2 Enterprise (JG_). Langeta käigukasti tungraud sujuvalt ja ilma jõnksudeta, et vältida osade ja mehhanismide kahjustamist.

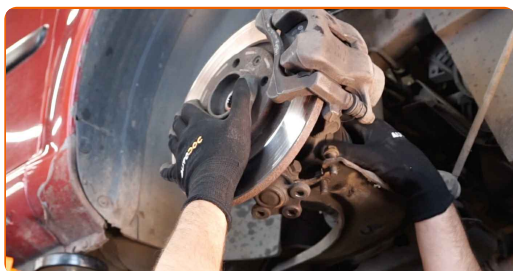
51

Puhastage veovõlli püsikiirusliigendi spliinid. Kasutage terasharja. Kasutage WD-40 aerosooli.



52

Paigaldage veovõll.



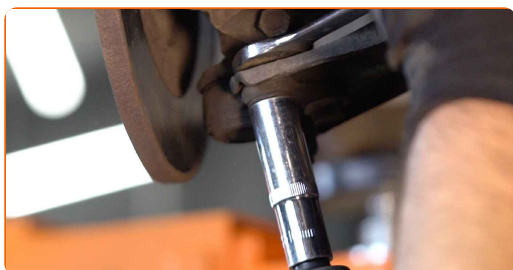
53

Kinnitage õõtshoovale kuulliigend.



54

Kruvige kuulliigendi kinnitid kinni. Kasutage padrunit Nr.16.



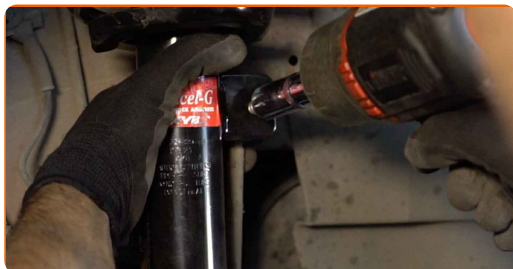
55

Paigaldage transversaalne stabilisaatori ühendus.



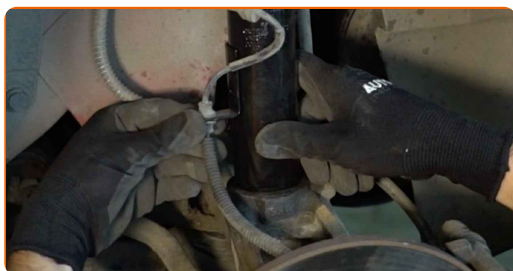
56

Pingutage stabilisaatorilingi kinnitusi. Kasutage padrunit Nr.17.



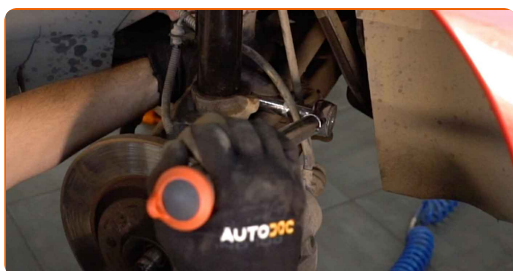
57

Kinnitage pidurivoolikud tugipostile. Ühendage ABS-i anduri kaabel amortisaatori tugiposti.



58

Pingutage alumisi amordipüstaku ja käändtelje vahelisi kinnitusi. Kasutage padrunit Nr.16. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 59 Nm pöördemomendiga.



59

Pingutage kinnitust, mis ühendab stabilisaatorilülid amordipüstakuga. Kasutage padrunit Nr.17. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 35 Nm pöördemomendiga.



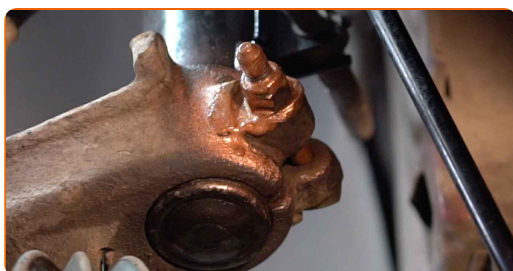
- 60** Pingutage kuulliigendi kinnitust. Kasutage padrunit Nr.16. Kasutage kombivõtit Nr. 16. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 52 Nm pöördemomendiga.



- 61** Keerake veovõllile mutter peale. Kasutage padrunit Nr.30.



- 62** Määrige hoova kõiki liigendeid. Määrige amordipüstaku kinnitusi. Kasutage vasemääret.



- 63** Määrige kõiki stabilisaatoriühenduste liigendeid. Kasutage vasemääret.



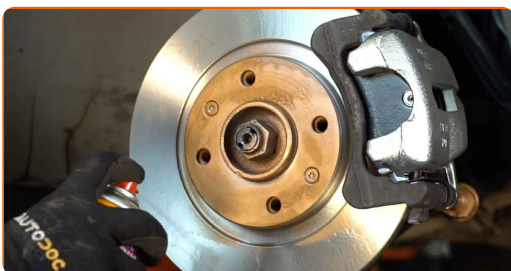
64

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



65

Puhastage piduriketta pind. Kasutage piduri puhastusvahendit.

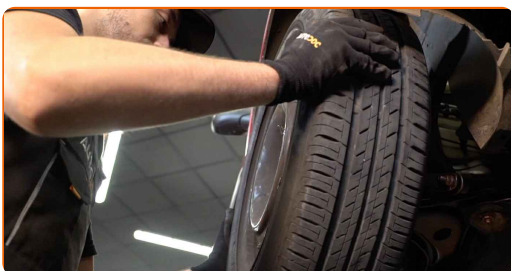


Vahetamine: vedruamort – CITROËN C2 Enterprise (JG_). AUTODOCi soovitus:

- Pärast aerosoolo peale kandmist, oodake paar minutit.

66

Paigaldage ratas.



AUTODOC soovitab:

- Tähtis! Hoia ratast kinnituspoltide kinnikeeramise ajal kinni. CITROËN C2 Enterprise (JG_)

67

Keerake ratta poldid kinni. Kasutage ratta löökpadrunit #17.

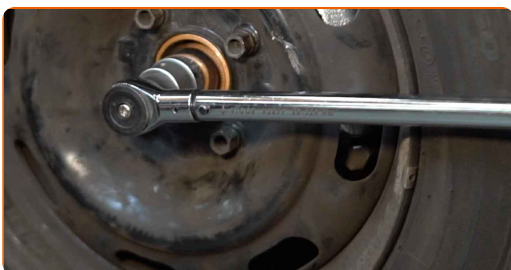


68

Laske auto alla.

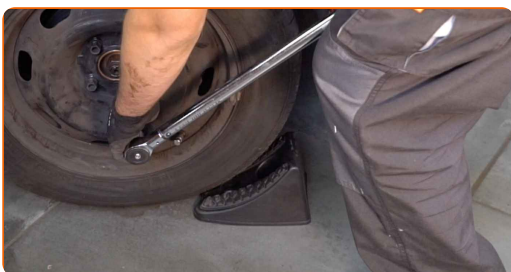
69

Pingutage veovõlli mutrit. Kasutage padrunit Nr.30. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 245 Nm pöördemomendiga.



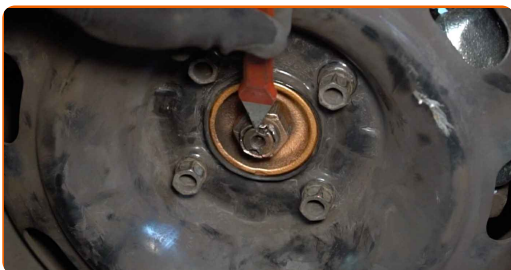
70

Pingutage rattapolte kasutades ristmustrit. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 90 Nm pöördemomendiga.

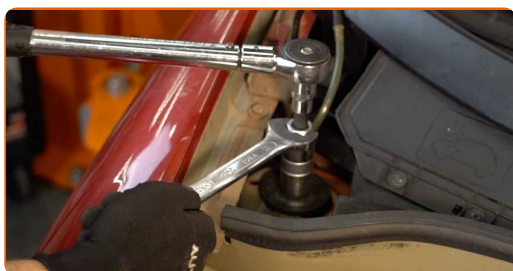


71

Pange veovõlli kinnitus tagasi. Kasutage lapikut metallitöö meislit. Kasutage haamrit.



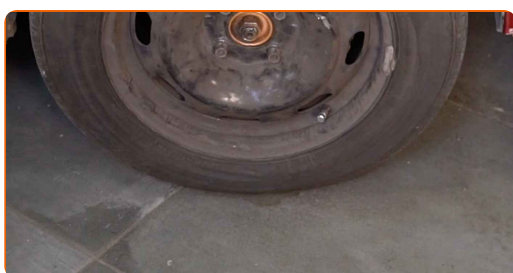
- 72** Pingutage amortisaatori tugiposti ülemist kinnitust. Kasutage padrunit Nr.22. Kasutage tühikut Nr.H7. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 60 Nm pöördemomendiga.



- 73** Määrige amordipüstaku kinnitusi. Kasutage vasemääret.



- 74** Eemaldage tungrauad ja tõkiskingad.



- 75** Eemaldage kaitsekate.

- 76** Sulgege kapott.

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.