

 **AUTODOC CLUB**

Kuidas vahetada **Opel
Corsa C** esi-rattalaagri –
õpetus

VIDEOÕPETUS

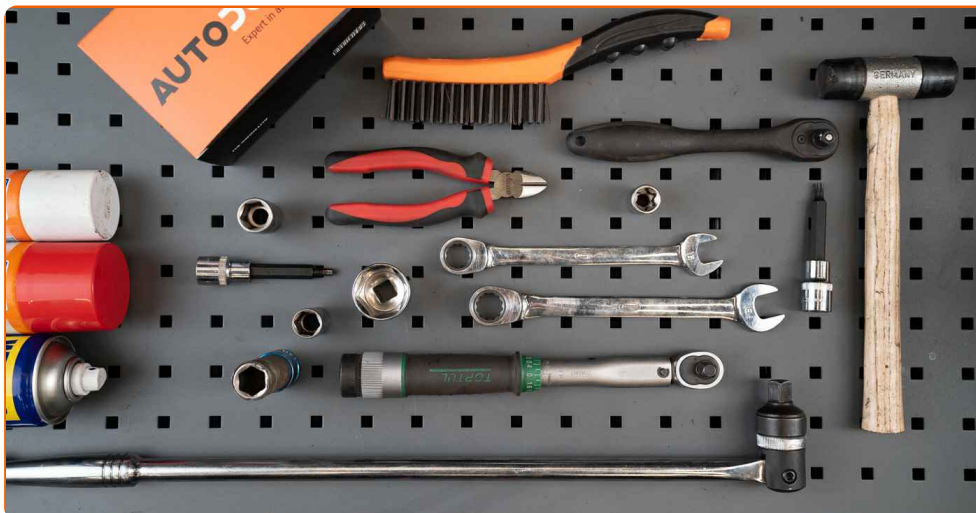
 Oluline!

Seda asendusprotseduuri saab kasutada:

OPEL Meriva A (X03) 1.4 16V Twinport LPG (E75), OPEL Corsa C Hatchback (X01) 1.0 (F08, F68), OPEL Corsa C Hatchback (X01) 1.8 (F08, F68), OPEL Corsa C Hatchback (X01) 1.7 DTI (F08, F68), OPEL Corsa C Hatchback (X01) 1.7 DI (F08, F68), OPEL Corsa C Hatchback (X01) 1.4 (F08, F68), OPEL COMBO Kast/kombi 1.7 DI 16V, OPEL Corsa C Van (X01) 1.2 16V (F08, W5L), OPEL Corsa C Van (X01) 1.7 DI 16V (F08, W5L), OPEL Corsa C Van (X01) 1.7 DTI 16V (F08, W5L), OPEL COMBO Kast/kombi 1.6, OPEL COMBO Kast/kombi 1.7 DTI 16V, OPEL Meriva A (X03) 1.8 (E75), OPEL Meriva A (X03) 1.7 DTI (E75), OPEL Meriva A (X03) 1.6 (E75), (+ 21)

Sammud võivad kergelt varieeruda olenevalt auto disainist.

**VAHETAMINE: RATTALAAGRI – OPEL CORSA C.
TÖÖRIISTAD, MIDA VÕID VAJADA:**



- Terashari
- Aerosool WD- 40
- Pidurisüsteemi puhastusaine
- Vasemääre
- Lehtsilmusvõti Nr.16
- Lehtsilmusvõti Nr.18
- Kruvikeeraja otsik nr.16
- Kruvikeeraja otsik nr.18
- Kruvikeeraja otsik nr.E18
- Kruvikeeraja otsik nr.30
- Torx otsik T30
- Kuuskantvõti №H5
- Rehvi löökpadrun Nr.17
- Käristivõti
- Momentvõti
- Toruvõti
- Haamer
- Lõiketangid
- Pukside ja laagrite vahetamiskomplekt
- Lukustusrõnga tangid
- Kuulliigendi tõmmits
- Tökiskingad

OSTA TÖÖRIISTU

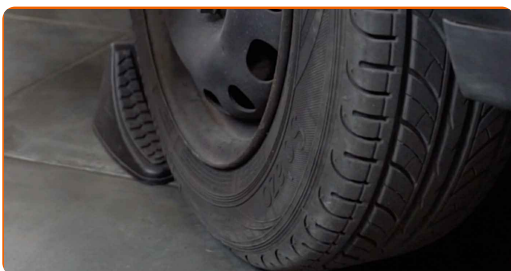
AUTODOC soovitab:

- Ärge taaskasutage laagrite komplekti oma Opel Corsa C autol.
- Rattarummu laagri asendamise protseduur on sama telje mõlema ratta puhul identne.
- Palun pane tähele, et kõiki parandustöid autol – Opel Corsa C – tuleb teha väljalülitatud mootoriga.

SOORITAGE ASENDAMINE JÄRGNEVAS JÄRJEKORRAS:

1

Fikseerige rattad tõkisingadega.



2

Lõdvendage ratta kinnituspolte. Kasutage ratta löökpadrunit #17.

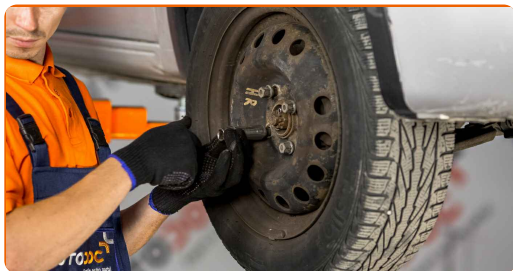
3

Tõstke esimest auto otsa ja kinnitage alustele.



4

Keerake lahti ratta poldid.

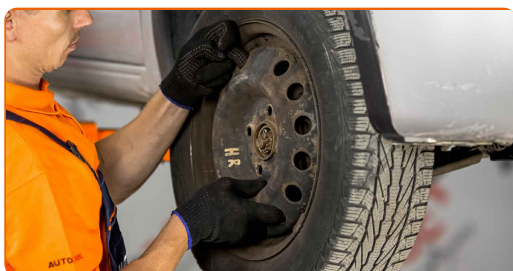


AUTODOC soovitab:

- Hoiatus! Vigastuste vältimiseks hoia ratas kinnituspoltide lahtikeeramise ajal kinni. Opel Corsa C

5

Eemaldage ratas.

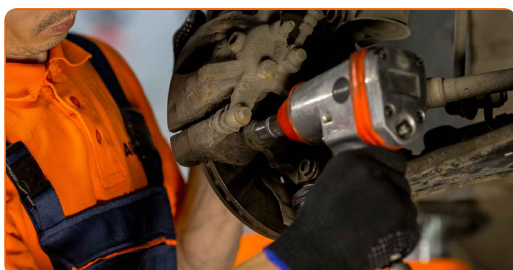


6

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

7

Keerake lahti sadula klambri kinnitus. Kasutage padrunit Nr.E18. Kasutage kärstivõtit. Kasutage toruvõtit.



8

Eemaldage pidurisadul koos selle kinnitusega.



Vahetamine: rattalaagri – Opel Corsa C. Soovitus:

- Siduge sadul traadiga suspensiooni või kere külge ilma pidurivoolikut lahti ühendamata, et ennetada rõhu kadumist pidurdussüsteemist.
- Veenduge, et pidurisadul ei ripu pidurivoolikute peal.
- Ärge vajutage piduripedaali pärast pidurisadula eemaldamist. Selle tulemusena võib kolb pidurisilindrist välja kukkuda ning esineda pidurivedeliku leke ja süsteemi rõhutustamine.
- Kontrollige pidurisadula kinnitusi, pidurisadula juhttihvte ja kaitsekummi. Vajadusel puhastage need.

9

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



10

Keerake pidur lahti. Kasutage tähikvõtit T30. Kasutage kärstivõtit.



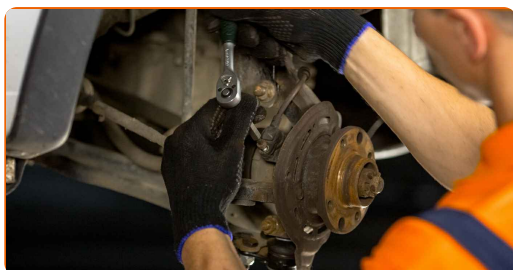
11

Eemaldage piduriketas.



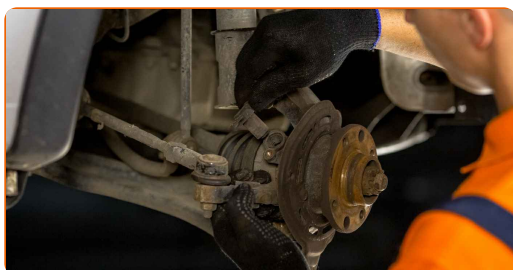
12

Keerake ABS anduri kinnitus käändtelje küljest lahti. Kasutage tähikut Nr.H5. Kasutage kärstivõtit.

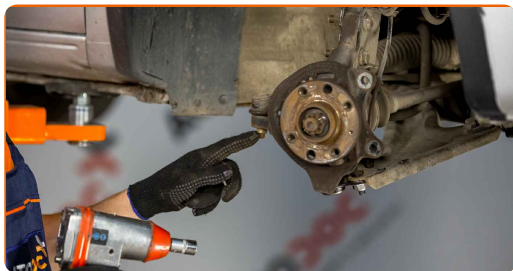


13

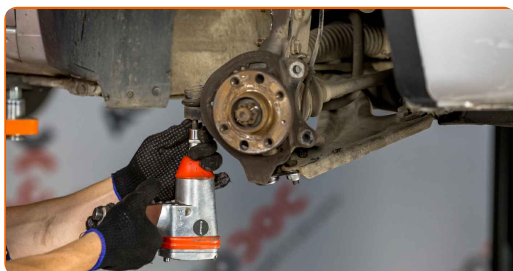
Eemaldage ABS andur käändmikust.



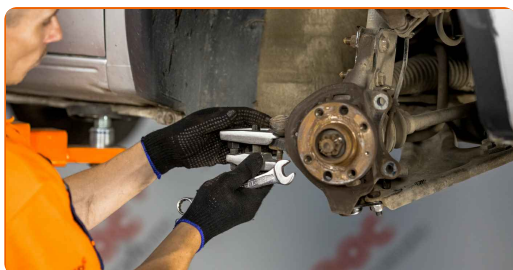
14 Puhastage kinnitus, mis ühendab roolilati otsa käändteljega. Kasutage terasharja. Kasutage WD-40 aerosooli.



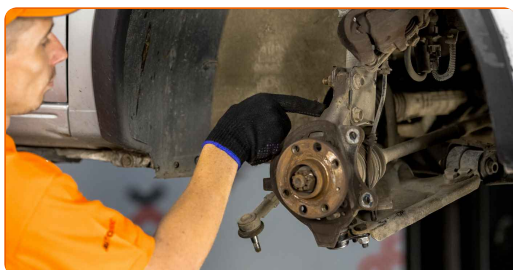
15 Keerake lahti käänmiku lõppkinnituse mutter. Kasutage padrunit Nr.16. Kasutage kärstivõtit.



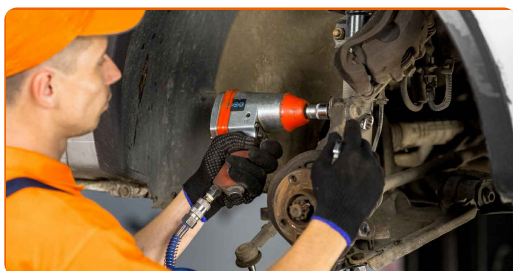
16 Ühendage lahti roolilati ots käänmikust. Kasutage kuulliigendi eemaldajat.



17 Puhastage amordipüstakute kinnitused. Kasutage terasharja. Kasutage WD-40 aerosooli.

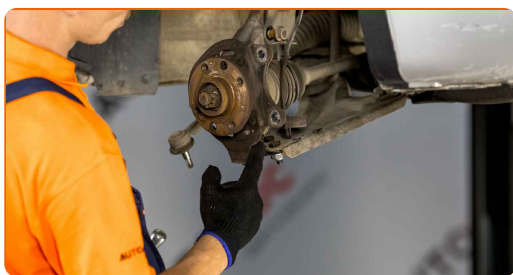


- 18** Keerake lahti amortisaatori survevarda alumine kinnitus. Kasutage kombivõtit Nr. 18. Kasutage padrunit Nr.18. Kasutage kärstivõtit.

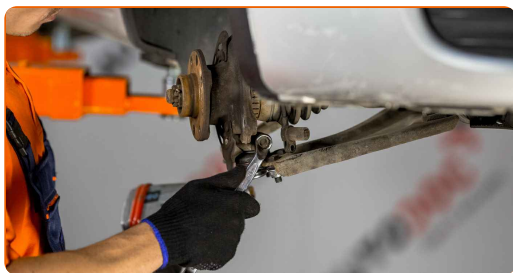


- 19** Eemaldage kinnitus polt.

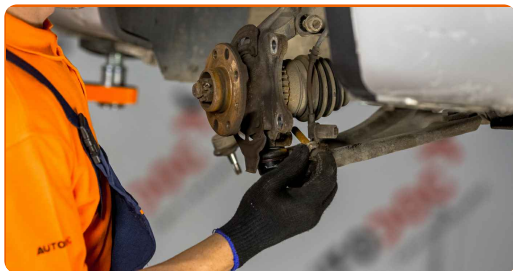
- 20** Puhastage kinnitusdetail, mis ühendab kuulliigendit ja käändtelge. Kasutage terasharja. Kasutage WD-40 aerosooli.



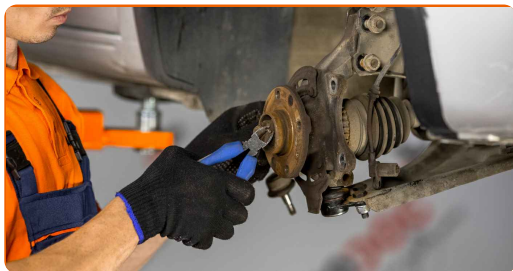
- 21** Keerake kuulliigendi kinnitus käändtelje küljest lahti. Kasutage kombivõtit Nr. 16. Kasutage padrunit Nr.16. Kasutage kärstivõtit.



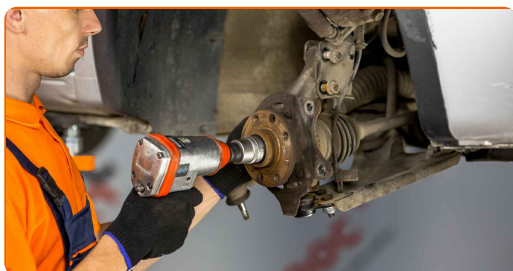
- 22** Eemaldage kinnitus polt. Kasutage haamrit.



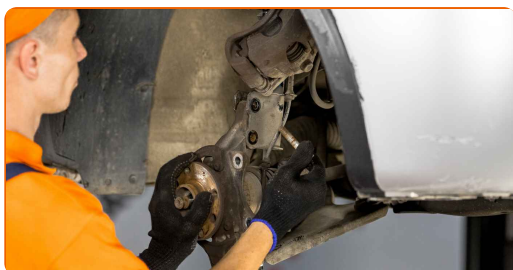
23 Eemaldage rummu mutrit kinnitav splint. Kasutage näpistange.



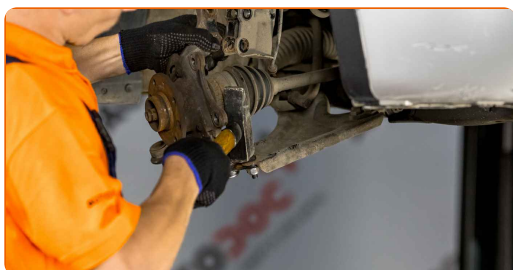
24 Keerake lahti rattarummu kinnitusmutter. Kasutage padrunit Nr.30. Kasutage toruvõtit.



25 Eemaldage kinnitus polt.



26 Ühendage kuulliigend käändtelje küljest lahti. Kasutage haamrit.



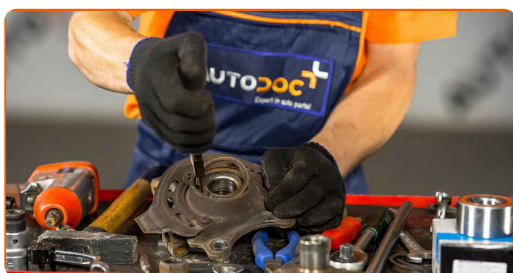
27 Eemaldage käändtelg koos rummuga.



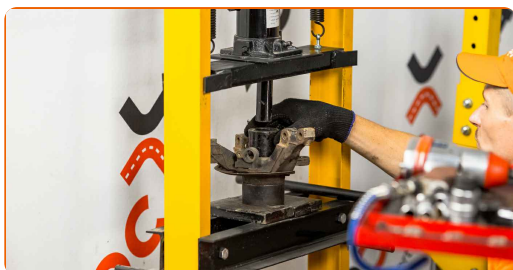
28 Suruge rattarumm kitsast rull-laagrist välja. Kasutage pukside ja laagrite vahetamiskomplekt. Kasutage haamrit.



29 Eemaldage käändtelje hoiderõngas. Kasutage lukustusrõnga tange.



30 Suruge rattarummu laager välja. Kasutage pukside ja laagrite vahetamiskomplekt.



Vahetamine: rattalaagri – Opel Corsa C. AUTODOCi eksperdid soovitavad:

- Kandke laagrikomplekti kinnituspesale spetsiaalsed määrdeainet.

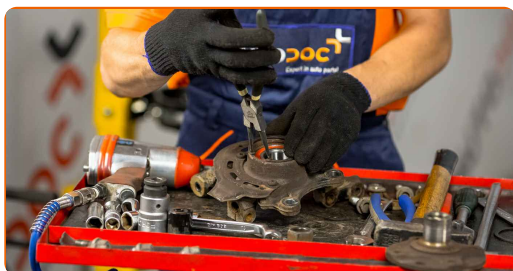
31

Suruge uus laager käändtelge. Kasutage pukside ja laagrite vahetamiskomplekt.



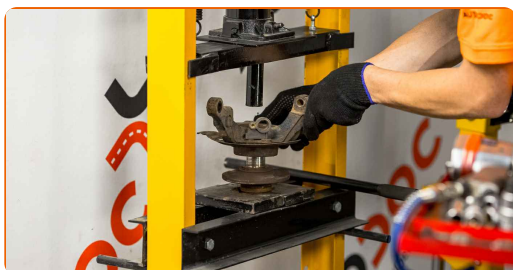
32

Paigaldage fiksaator rõngas. Kasutage lukustusrõnga tange.



33

Vajutage rattarummu laagri sisemisse rõngasse. Kasutage pukside ja laagrite vahetamiskomplekt.

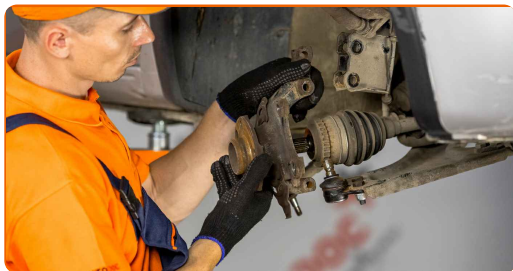


Vahetamine: rattalaagri – Opel Corsa C. Soovitus AUTODOCi ekspertidelt:

- Kontrollige veendumaks, et rattalaager on õiges asendis. Vältige kõrvalekaldeid.
- Lõpetage laagri pinnale surumine koheselt, kui see on oma kohale läinud.

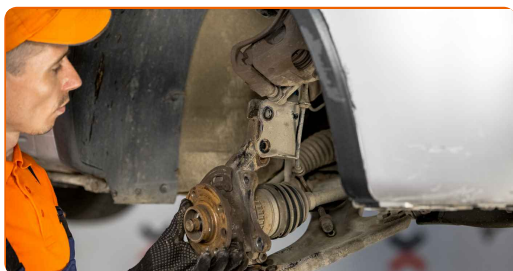
34

Paigaldage käänmik, mille koostes on rumm.



35

Ühendage kuulliigend käändtelge.

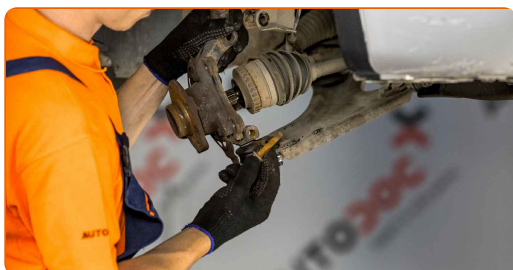


36

Paigaldage kinnituspolt.

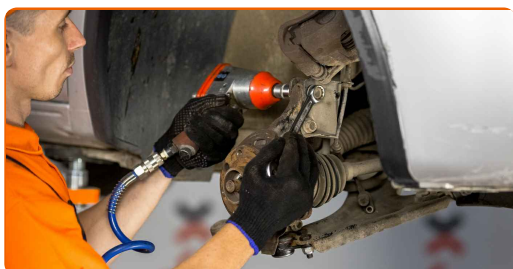
37

Paigaldage kinnituspoldid.



38

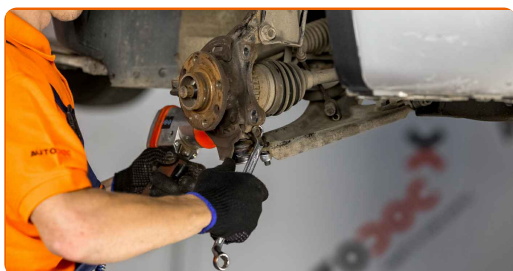
Pingutage amortisaatori alumist kinnitust. Kasutage kombivõtit Nr. 18. Kasutage padrunit Nr.18. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 80 Nm pöördemomendiga.+75°



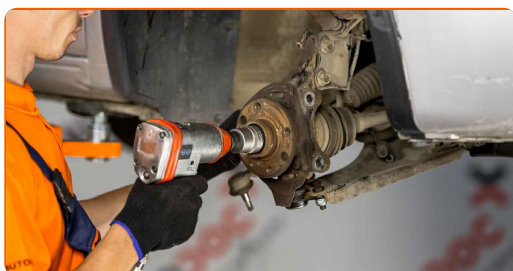
AUTODOC soovitab:

- Tähelepanu! Kasutage kindlasti uusi kinniteid.

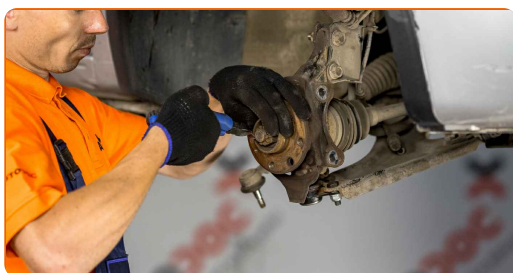
39 Pingutage kuulliigendi kinnitust. Kasutage kombivõtit Nr. 16. Kasutage padrunit Nr.16. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 55 Nm pöördemomendiga.



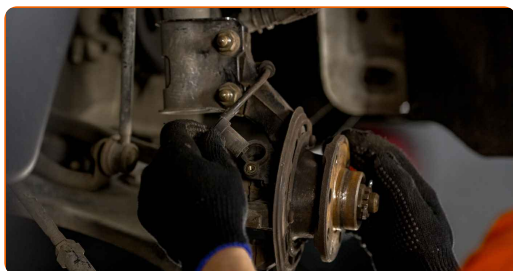
40 Krivige rummu mutrit. Kasutage padrunit Nr.30. Kasutage momentvõtit. Järgige soovituslikku pingutusmomenti.



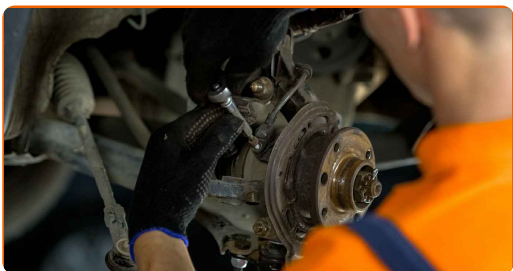
41 Paigaldage rattarummu lukustusmutrile uus splint. Kasutage näpistange. Kasutage haamrit.



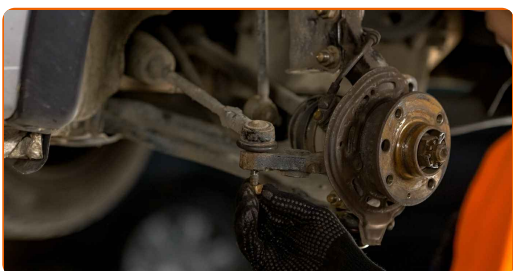
42 Paigaldage ABS anduri käändmikki ja kinnitage see.



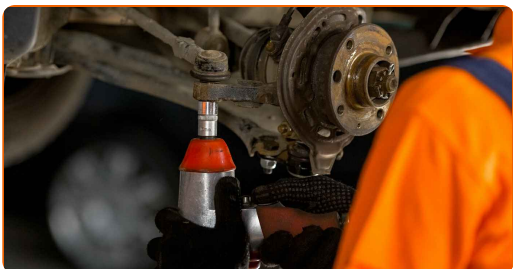
- 43** Keerake sisse kinnitus, mis ühendab ABS anduri tagumise käändteljega. Kasutage tühikut Nr.H5. Kasutage kärstivõtit.



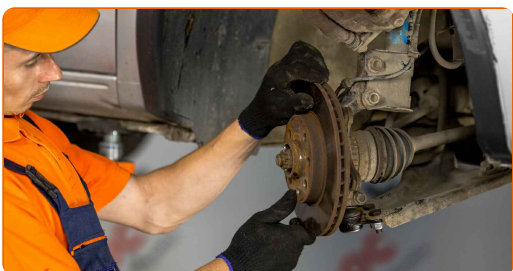
- 44** Ühendage roolilati ots käändteljega.



- 45** Pingutage kinnitusmutrit, mis ühendab roolilati otsa käändteljega. Kasutage padrunit Nr.16. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 35 Nm pöördemomendiga.

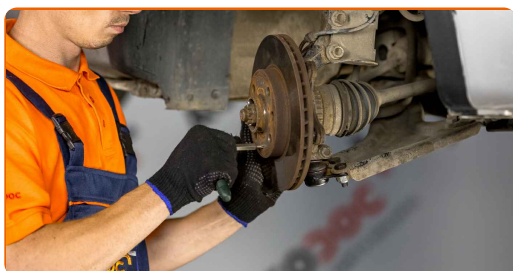


- 46** Paigaldage piduriketas.



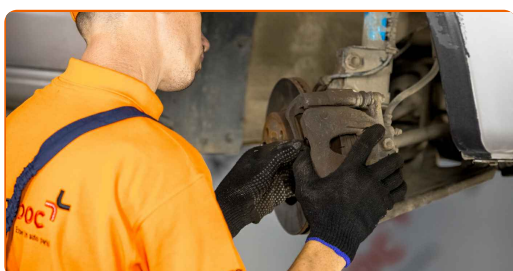
47

Tugevdage piduriketta kinnitused. Kasutage tähikvõtit T30. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 7 Nm pöördemomendiga.



48

Paigaldage pidurisadul koos selle kinnitusega.



49

Pingutage pidurisadula klambrit. Kasutage padrunit Nr.E18. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 100 Nm pöördemomendiga.



50

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



51

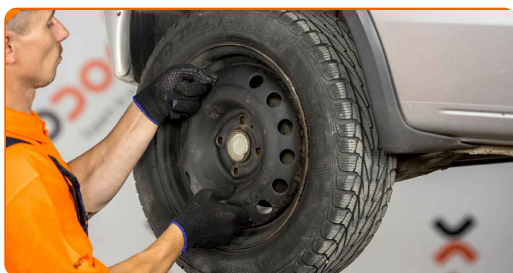
Puhastage piduriketta pind. Kasutage piduri puhastusvahendit.

AUTODOC soovitab:

- Vahetamine: rattalaagri – Opel Corsa C. Pärast pihuse pealekandmist oota paar minutit.

52

Paigaldage ratas.



AUTODOC soovitab:

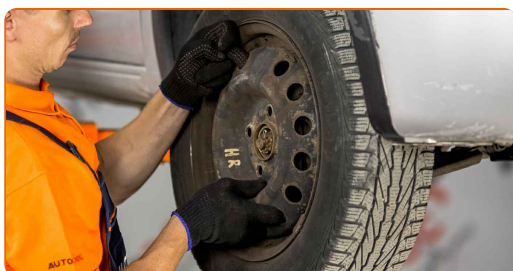
- Hoiatus! Vigastuste vältimiseks hoia ratas auto kinnituspoltide kinnikeeramise ajal kinni. Opel Corsa C

53

Keerake ratta poldid kinni. Kasutage ratta löökpadrunit #17.

54

Laske auto alla ja töödake risti järjekorras, pingutage rataste poldid. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 110 Nm pöörde momendiga.



55

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 OPEL VARUOSASID

RATTALAAGRI: LAI VALIK

VALIGE OPEL CORSA C JAOKS VARUOSASID

RATTALAAGRI AUTOLE OPEL: OSTKE NÜÜD

RATTALAAGRI AUTOLE OPEL CORSA C: 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 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.