

 **AUTODOC CLUB**

Kuidas vahetada **OPEL**
Corsa D Van (S07) esi-
vedruamort – õpetus

SARNANE VIDEOÕPETUS



See video näitab sarnase varuosa asendamist teise sõiduki puhul

Oluline!

Seda asendusprotseduuri saab kasutada:

OPEL Corsa D Van (S07) 1.3 CDTI (L08), OPEL Corsa D Van (S07) 1.2 (L08)

Sammud võivad kergelt varieeruda olenevalt auto disainist.

See juhend koostati sarnase autovaruosa asendamismeetodi põhjal sõiduki puhul
OPEL Corsa D Hatchback (S07) 1.3 CDTI (L08, L68)

VAHETAMINE: VEDRUAMORT – OPEL CORSA D VAN (S07). TÖÖRIISTAD, MIDA VAJAD:



- Terashari
- Aerosool WD- 40
- Pidurisüsteemi puhastusaine
- Vasemääre
- Lehtsilmusvõti Nr.15
- Lehtsilmusvõti Nr.18
- Torx otsik T30
- Torx otsik T40
- Kruvikeeraja otsik nr.13
- Kruvikeeraja otsik nr.18
- Rehvi löökpadrun Nr.17
- Käristivõti
- Momentvõti
- Toruvõti
- Amortisaatori padrun nr.9
- Klambri eemaldus tööriist
- Sõrgkang
- Kummivasar
- Hüdrauliline tugiposti vedru kompressor
- Hüdrauliline tungraud
- Poritiivakate
- Tõkiskingad

Osta tööriistu

Vahetamine: vedruamort – OPEL Corsa D Van (S07). AUTODOC soovitab:

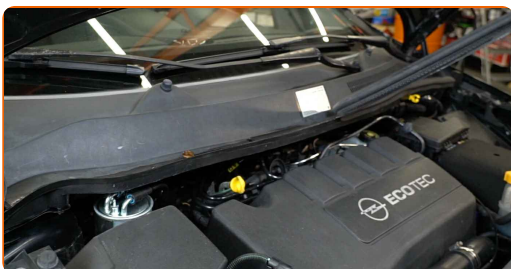
- Mõlemad esivedrustuse vedrupüstakud tuleb asendada samaaegselt.
- Asendamisprotseduur on identne esivedrustuse vasaku ja parema amordipüstaku puhul.
- Palun pane tähele, et kõiki parandustöid autol – OPEL Corsa D Van (S07) – tuleb teha väljalülitatud mootoriga

SOORITAGE ASENDAMINE JÄRGNEVAS JÄRJEKORRAS:

1 Avage kapott.

2 Auto värvi ja plastikust osade kaitsmiseks kasutage kaitsekattet.

3 Eemaldage kapoti õhuava tihend.

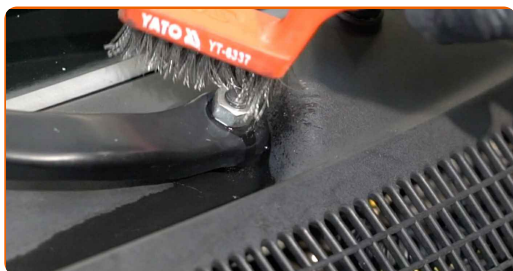


4 Eemaldage tuuleklaasi kojameeste mutrite katted. Kasutage klambrieemaldajat.



5

Määrige klaasipuhasti kinnitusi. Kasutage terasharja. Kasutage WD-40 aerosooli.



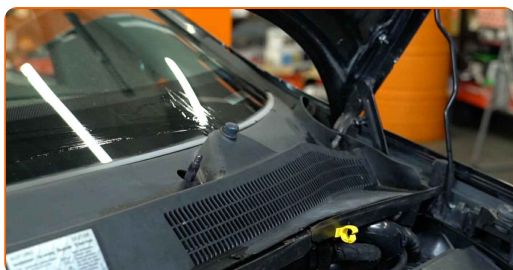
6

Keerake lahti tuuleklaasi klaasipuhastite hoovad. Kasutage padrunit Nr.13. Kasutage kärstivõtit.



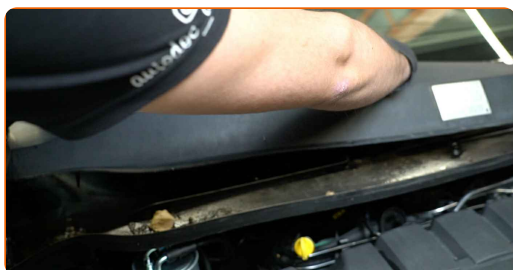
7

Eemaldage klaasipuhasti hoovad.



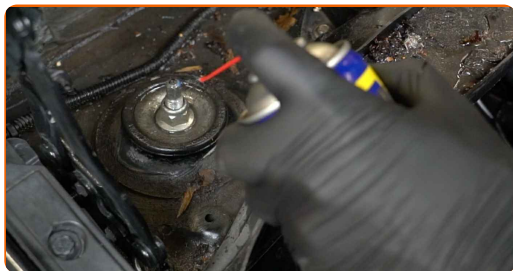
8

Tõstke üles ja eemaldage kapoti õhuava.



9

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



10

Vabastage vedruamordi tugilaagri ülemine kinnitus. Kasutage amortisaatori padrunit №9 Kasutage padrunit Nr.18. Kasutage kärstivõtit.



11

Fikseerige rattad tõkisingadega.



12

Lõdvendage ratta kinnituspolte. Kasutage ratta löökpadrunit #17.



13

Tõstke esimest auto otsa ja kinnitage alustele.

14

Keerake lahti ratta poldid.



Vahetamine: vedruamort – OPEL Corsa D Van (S07). AUTODOCi eksperdid soovivad:

- Vigastuste vältimiseks, hoidke poltide lahti keeramisel ratast püsti.

15

Eemaldage ratas.

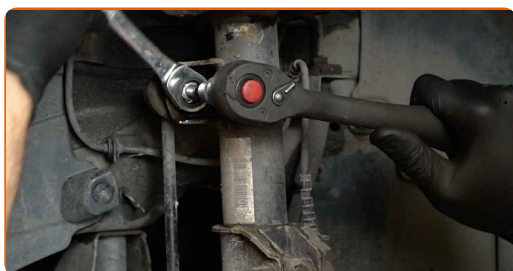


16

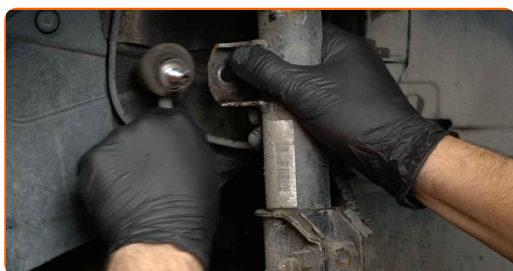
Puhastage stabilisaatoriühenduse kinnitused. Kasutage terasharja. Kasutage WD-40 aerosooli.



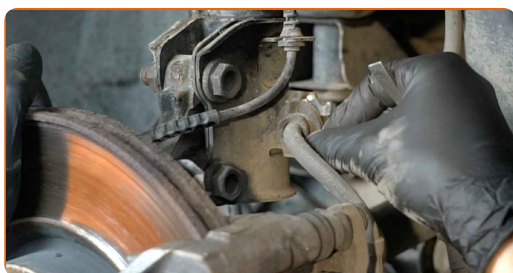
- 17** Keerake lahti stabilisaatorilüli amordipüstaku külge kinnitav kinnitus. Kasutage kombivõtit Nr. 15. Kasutage tähikvõtit T30. Kasutage kärstivõtit.



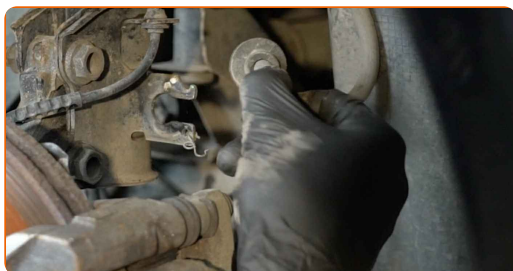
- 18** Eemaldage stabilisaatorivarras.



- 19** Eemaldage pidurivooliku hoideklamber.



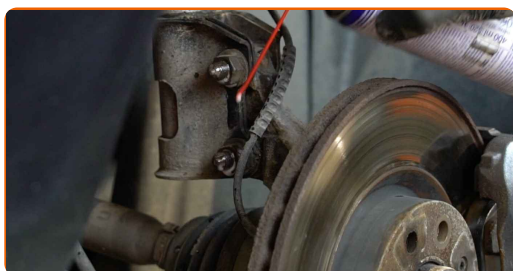
- 20** Ühendage lahti pidurivoolik. Kasutage sõrgkangi.



- 21** Ühendage lahti ABS sensori juhtmed.

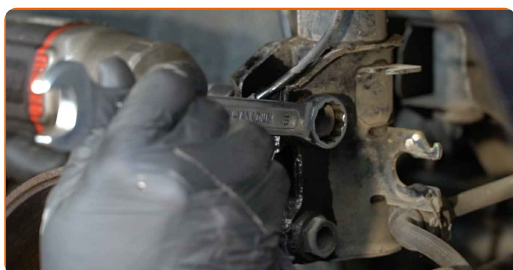
22

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



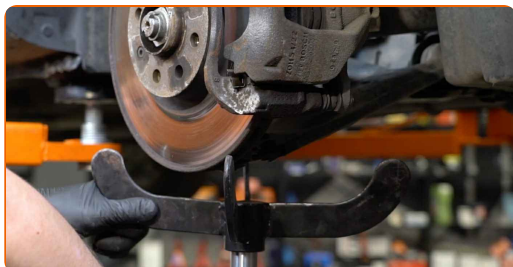
23

Keerake lahti alumine kinnitus, mis ühendab amordipüstakut käändteljega. Kasutage kombivõtit Nr. 18. Kasutage padrunit Nr.18. Kasutage toruvõtit.



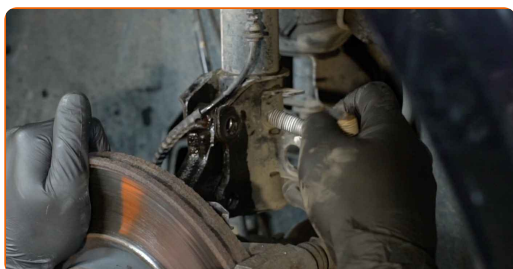
24

Tõstke käändtelg üles. Kasutage hüdraulilist tungrauda.



25

Eemaldage kinnituspoldid.



26 Ühendage amortisaatori tugiposti küljest lahti käändtelg.



27 Keerake lahti amordi tugiposti ülemine kinnitus.



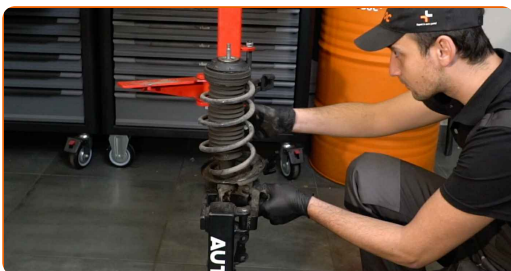
AUTODOC soovitab:

- Tähtis! Hoia amordipüstakut kinnituspoltide lahtikeeramisel kinni. OPEL Corsa D Van (S07)

28 Eemaldage suspensiooni tugipost.



29 Seadke amortisaatori tugipost vedru kompressiooni tööriistale.



Vahetamine: vedruamort – OPEL Corsa D Van (S07). AUTODOC soovitab:

- 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.

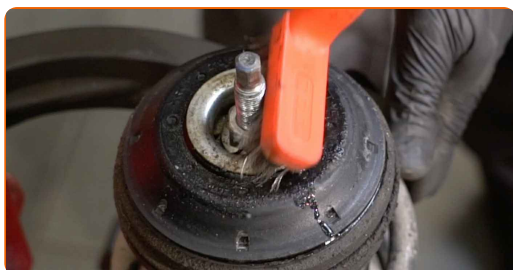
30

Suruge vedru kokku.



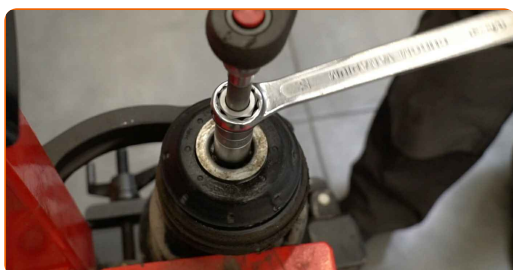
31

Töödelge amordipüstaku varrast. Kasutage terasharja. Kasutage WD-40 aerosooli.



32

Eemaldage tugiposti kolvivarda mutter. Kasutage amortisaatori padrunit №9 Kasutage padrunit Nr.18. Kasutage kärstivõtit.



33

Eemaldage ülemine tugiposti raam.

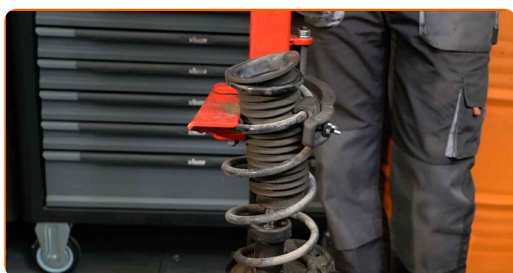


AUTODOC soovitab:

- **Vahetamine:** vedruamort – OPEL Corsa D Van (S07). Vaata hoolega amortisaatori tugilaager, tolmuksate ja läbilöögipuks üle. Vajadusel vaheta need välja.

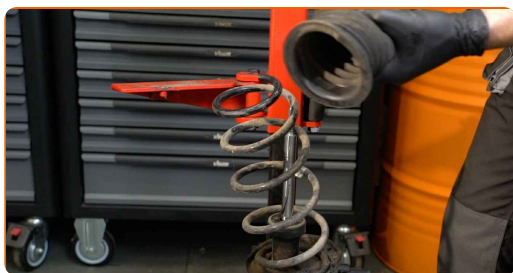
34

Vabastage spiraalvedru.



35

Eemaldage amortisaatori tolmuksate ja stopper.



36

Eemaldage vedru.



37

Eemaldage vana amortisaator hüdraulilisest spiraalvedru tõmmitsast.



Vahetamine: vedruamort – OPEL Corsa D Van (S07). Soovitus:

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

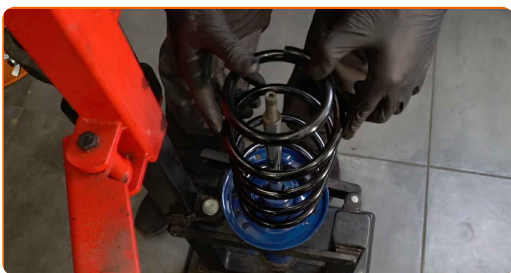
38

Paigaldage hüdraulilisse spiraalvedru tõmmitsasse uus amortisaator.



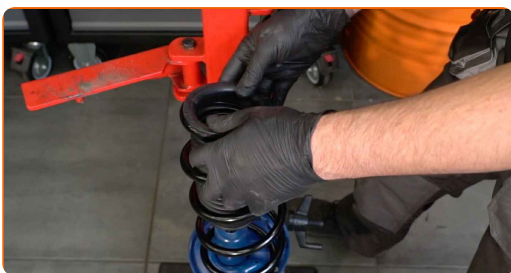
39

Paigaldage amortisaatori vedru.



40

Paigaldage tolmuKate ja uue amortisaatori stopper.



41 Suruge vedru kokku.



42 Paigaldage ülemine vedrupüstak ja vedrupüstaku laager.



43 Pingutage amortisaatori tugiposti kolvivarre mutriga. Kasutage padrunit Nr.18. Kasutage tähikvõtit T40. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 50 Nm pöördemomendiga.



Vahetamine: vedruamort – OPEL Corsa D Van (S07). AUTODOCi eksperdid soovitavad:

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

44

Laske vedru surve alt vabaks.



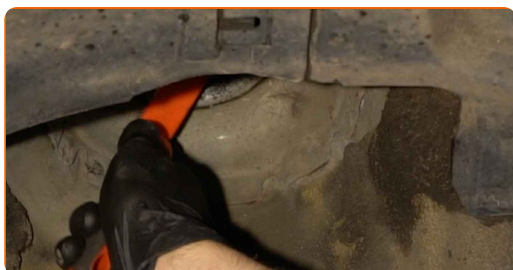
45

Eemaldage vedrupüstaku koost.



46

Määrige amordipüstaku paigalduspesasid. Kasutage terasharja. Kasutage WD-40 aerosooli.



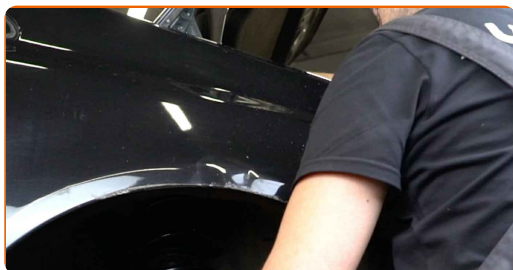
47

Paigaldage amortisaatori tugipost rattakoopasse.



48

Keerake amordi tugiposti ülemine vedru kinni. Ärge pingutage neid.



Vahetamine: vedruamort – OPEL Corsa D Van (S07). AUTODOC soovitab:

- Vigastuste vältimiseks hoidke vedruamorti kinnituspoltide kinni keeramise ajal kinni.

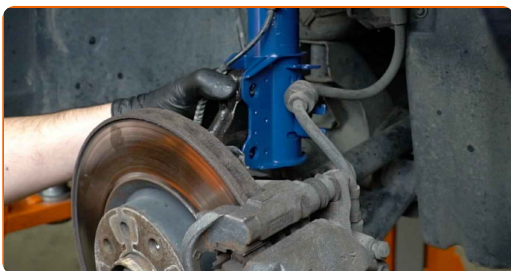
49

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



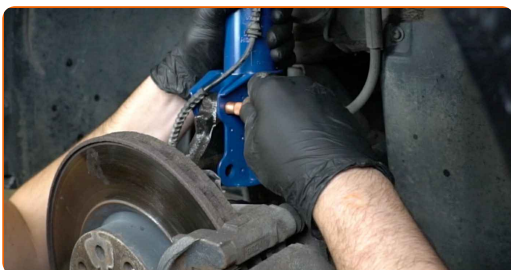
50

Fikseerige amortisaatori tugipost käändmiku külge.



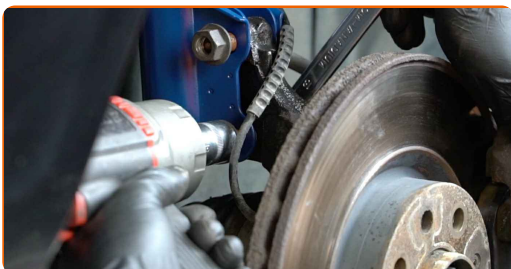
51

Paigaldage kinnituspoldid.



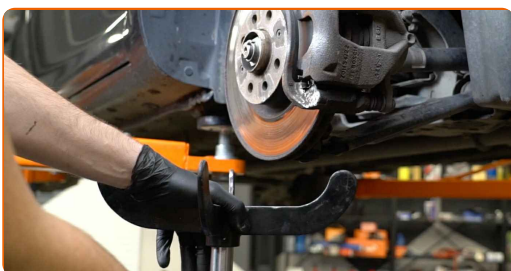
52

Keerake sisse kinnitus, mis ühendab amordipütsakut käändteljega. Kasutage kombivõtit Nr. 18. Kasutage padrunit Nr.18. Kasutage kärstivõtit.



53

Eemalda toetust käändtelje alt.

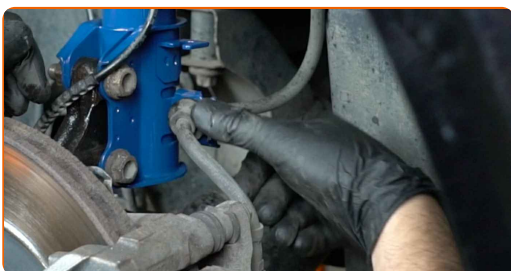


AUTODOC soovitab:

- OPEL Corsa D Van (S07) – Et vältida autoosade ja -mehhanismide kahjustamist, ära langeta käigukasti tungrauda järsult.

54

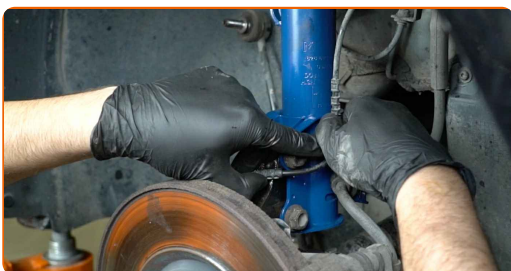
Paigaldage pidurivoolik.



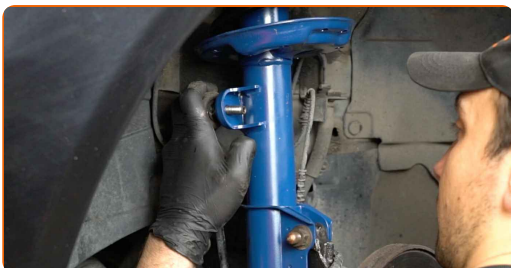
55 Paigaldage pidurivooliku hoideklamber. Kasutage kummihaamrit.



56 Ühendage ABS anduri juhtmestik.



57 Paigaldage transversaalne stabilisaatori ühendus.

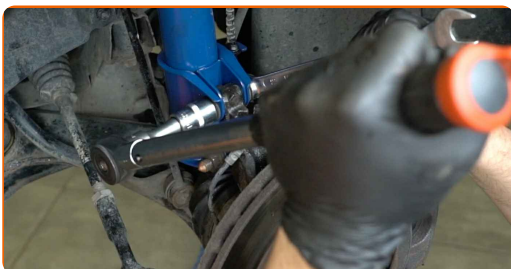


58 Pingutage kinnitust, mis ühendab stabilisaatorilülid amordipüstakuga. Kasutage kombivõtit Nr. 15. Kasutage tähikvõtit T30. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 40 Nm pöördemomendiga.



59

Pingutage alumisi amordipüstaku ja käändtelje vahelisi kinnitusi. Kasutage padrunit Nr.18. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 80 Nm pöördemomendiga.+60°

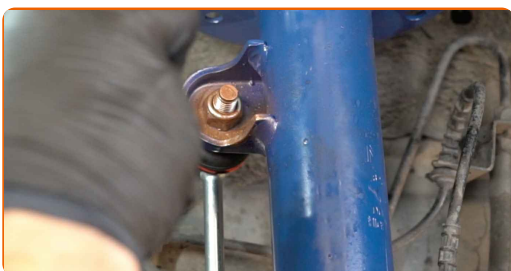


AUTODOC soovitab:

- Tähelepanu! Kasutage kindlasti uusi kinnitusi.

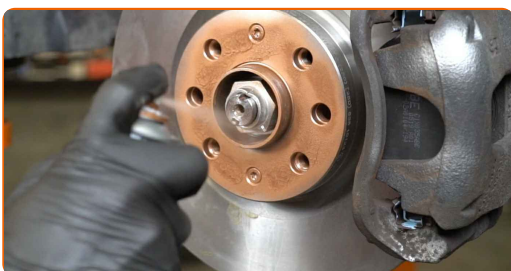
60

Määrige amordipüstaku kinnitusi. Kasutage vasemääret.



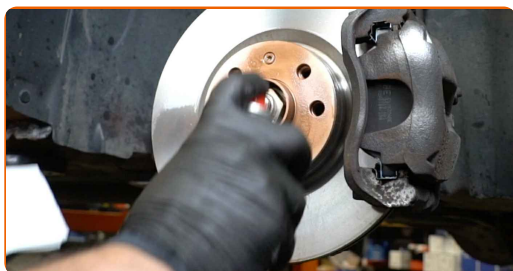
61

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



62

Puhastage piduriketta pind. Kasutage piduri puhastusvahendit.



Vahetamine: vedruamort – OPEL Corsa D Van (S07). Soovitus:

- Pärast aerosoolo peale kandmist, oodake paar minutit.

63

Paigaldage ratas.



AUTODOC soovitab:

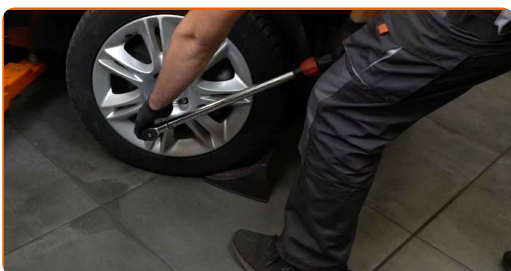
- Tähtis! Hoia ratast kinnituspoltide kinnikeeramise ajal kinni. OPEL Corsa D Van (S07)

64

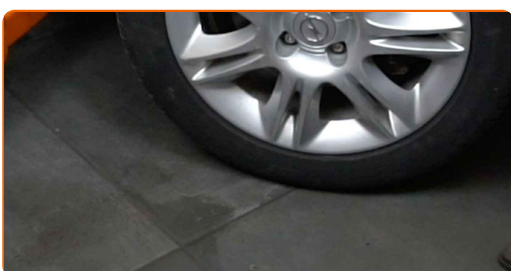
Keerake ratta poldid kinni. Kasutage ratta löökpadrunit #17.



- 65** Laske auto alla ja töödake ristijärjekorras, pingutage rataste poldid. Kasutage ratta löökpadrunit #17. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 110 Nm pöördemomendiga.



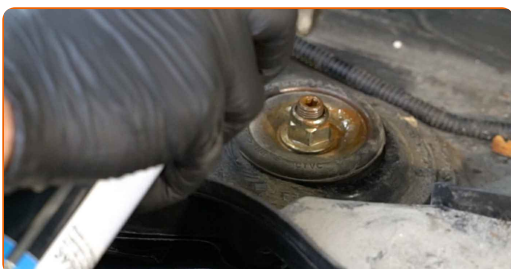
- 66** Eemaldage tungrauad ja tõkiskingad.



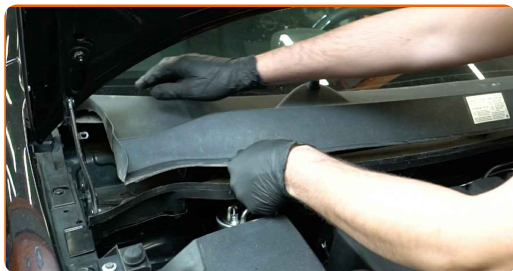
- 67** Pingutage amortisaatori tugiposti ülemist kinnitust. Kasutage padrunit Nr.18. Kasutage tähikvõtit T40. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 45 Nm pöördemomendiga.



- 68** Töödelge amordipüstaku tugilaagri kinnitusi. Kasutage vasemääret.



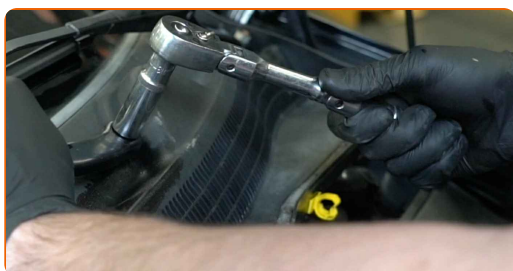
69 Paigaldage ja kinnitage kapoti õhuava.



70 Paigaldage klaasipuhastihoovad.



71 Pingutage klaasipuhasti hoobade kinnitusi. Kasutage padrunit Nr.13. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 21 Nm pöördemomendiga.



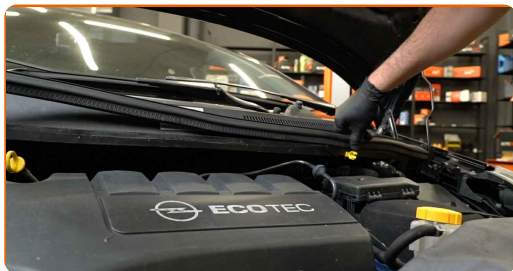
Vahetamine: vedruamort – OPEL Corsa D Van (S07). Soovitus AUTODOCi ekspertidelt:

- Veenduge, et te ei aja juhi ja kaasreisija poolseid klaasipuhasti hoobasid omavahel segamini.

72 Paigaldage tuuleklaasipuhastite mutrite katted.

73

Paigaldage uus kapoti õhuava tihend.



74

Eemaldage kaitsekate.

75

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

AMORTISAATORI TUGIVARDAD: 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 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 GmbH-le.