AUTODOC CLUB

Kuidas vahetada **Opel Zafira F75** taga-amortisaatorite – õpetus

VIDEOÕPETUS

Oluline!

Seda asendusprotseduuri saab kasutada:
OPEL Astra G Caravan (T98) 1.2 16V (F35), OPEL Astra G Caravan (T98) 1.6 (F35), OPEL Astra G Caravan (T98) 1.6 16V (F35), OPEL Astra G Caravan (T98) 1.8 16V (F35), OPEL Astra G Caravan (T98) 2.0 16V (F35), OPEL Astra G Caravan (T98) 1.7 TD (F35), OPEL Astra G Caravan (T98) 2.0 DI (F35), OPEL Astra G Caravan (T98) 2.2 DTI (F35), OPEL Zafira A (T98) 2.2 DTI 16V (F75), OPEL Astra H GTC (A04) 1.4 (L08), OPEL Astra H Hatchback (A04) 1.4 LPG (L48), OPEL Astra H Hatchback (A04) 1.4 (L48), OPEL Astra G Caravan (T98) 1.4 16V (F35), OPEL Zafira A (T98) 1.6 16V (F75), OPEL Zafira A (T98) 1.8 16V (F75), (+ 48)

Sammud võivad kergelt varieeruda olenevalt auto disainist.

VAHETAMINE: AMORTISAATORITE – OPEL ZAFIRA F75. NIMEKIRI TÖÖRIISTADEST, MIDA VAJAD:

- Terashari
- Aerosool WD- 40
- Pidurisüsteemi puhastusaine
- Vasemääre
- Löökpadrun №E18
- Löökpadrun №E20
- Rehvi löökpadrun Nr.19
- Käristivõti
- Momentvõti
- Toruvõti
- Hüdrauliline tungraud
- Tõkiskingad

OSTA TÖÖRIISTU

Vahetamine: amortisaatorite – Opel Zafira F75. AUTODOC soovitab:

- Mõlemad tagumise vedrustuse amortisaatorid tuleb asendada samaaegselt.
- Asendusprotseduur on nii vasaku kui parema tagumise vedrustuse amortisaatori puhul identne.
- Kogu töö tuleb teostada seisatud mootoriga.

VAHETAMINE: AMORTISAATORITE – OPEL ZAFIRA F75. KASUTA JÄRGNEVAT PROTSEDUURI:

1 Fikseerige rattad tõkiskingadega.

2 Lõdvendage ratta kinnituspolte. Kasutage ratta löökpadrunit #19.

3 Tõstke tagumist auto otsa ja kinnitage alustele.

4 Keerake lahti ratta poldid.

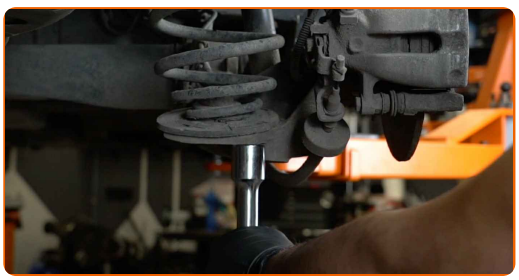
Vahetamine: amortisaatorite – Opel Zafira F75. Soovitus:

- Vigastuste vältimiseks, hoidke poltide lahti keeramisel ratast püsti.

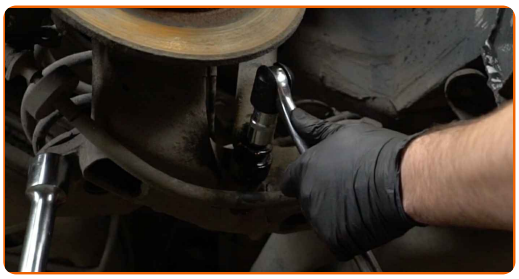
5 Eemaldage ratas.

6 Puhastage amortisaatorite kinnitused. Kasutage terasharja. Kasutage WD-40 aerosooli.

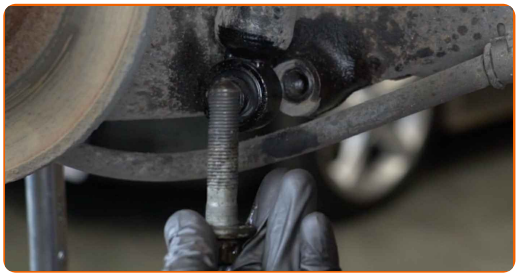
7 Toetage tagumist vedrustuse tala. Kasutage hüdraulilist tungrauda.



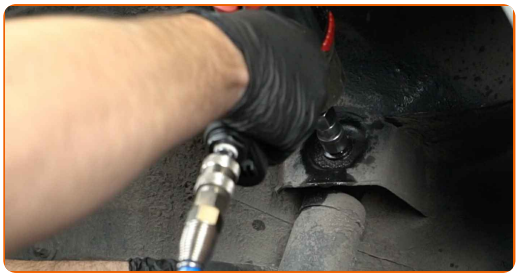
8 Keerake lahti amortisaatori alumine kinnitus. Kasutage padrunit Nr.E20. Kasutage toruvõtit. Kasutage käristivõtit.



9 Eemaldage kinnitus polt.



10 Keerake lahti amortisaatori ülemine kinnitus. Kasutage padrunit Nr.E18. Kasutage toruvõtit. Kasutage käristivõtit.



11 Eemaldage kinnitus polt.

Vahetamine: amortisaatorite – Opel Zafira F75. AUTODOCi eksperdid soovitavad:

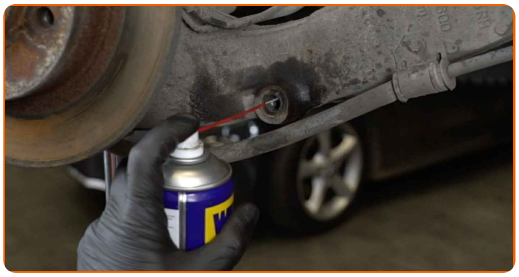
- Vigastuste vältimiseks hoidke kinnituspoltide eemaldamisel amortisaatorit.

12 Eemaldage amortisaator.

Vahetamine: amortisaatorite – Opel Zafira F75. Soovitus AUTODOCi ekspertidelt:

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

13 Puhastage amortisaatorite paigalduskohad. Kasutage terasharja. Kasutage WD-40 aerosooli.



14 Asetage amortisaator rattakoopasse ja kinnitage see.

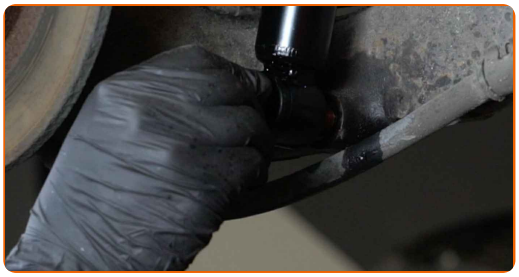
AUTODOC soovitab:

- Tähtis! Hoia amortisaatorit kinnituspoltide kinnikeeramisel kinni. Opel Zafira F75

15 Paigaldage kinnituspolt.

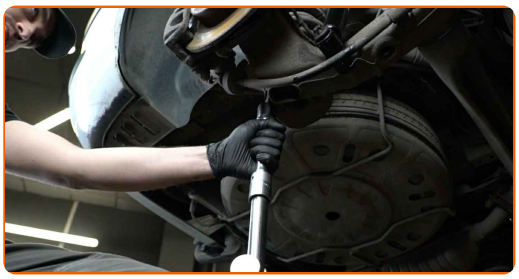
16 Kruvige amortisaatori ülemine kinniti kinni. Kasutage padrunit Nr.E18. Kasutage käristivõtit.

17 Paigaldage kinnituspolt.

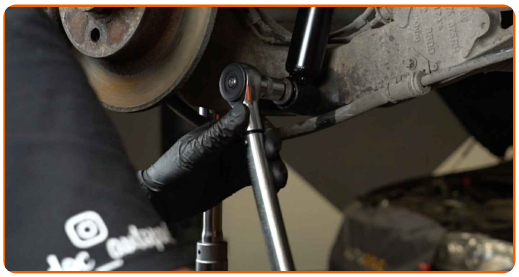


18 Keerake sisse alumine amortisaatori kinnitus. Kasutage padrunit Nr.E20. Kasutage käristivõtit.

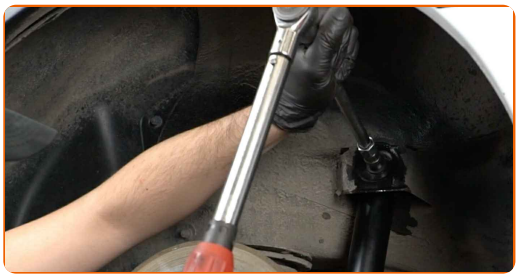
19 Tõstke hüdraulilist ülekandetungrauda 10-15 cm võrra.



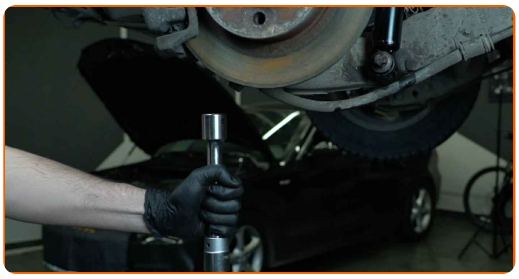
20 Pingutage amortisaatori alumist kinnitust. Kasutage padrunit Nr.E20. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 110 Nm pöördemomendiga.



21 Pingutage ülemisi amortisaatori kinnitusi. Kasutage padrunit Nr.18. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 90 Nm pöördemomendiga.



22 Eemaldage kinnitus tagasilla tala alt.



AUTODOC soovitab:

- Vahetamine: amortisaatorite – Opel Zafira F75. Langeta käigukasti tungraud sujuvalt ja ilma jõnksudeta, et vältida osade ja mehhanismide kahjustamist.

23 Töödelge amortisaatori kinnitusi. Kasutage vasemääret.

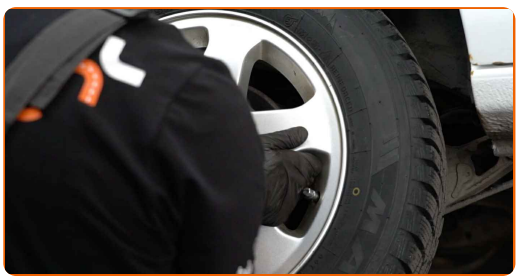
24 Määrige pinda, kus piduriketas puutub kokku veljega. Kasutage vasemääret.

25 Puhastage piduriketta pind. Kasutage piduri puhastusvahendit.

Vahetamine: amortisaatorite – Opel Zafira F75. AUTODOCi soovitus:

- Pärast aerosoolo peale kandmist, oodake paar minutit.

26 Paigaldage ratas.



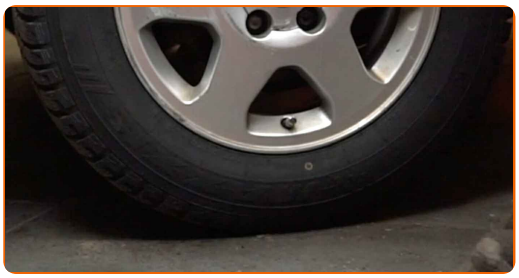
AUTODOC soovitab:

- Tähtis! Hoia ratast kinnituspoltide kinnikeeramise ajal kinni. Opel Zafira F75

27 Keerake ratta poldid kinni. Kasutage ratta löökpadrunit #19.

28 Laske auto alla ja töödake risti järjekorras, pingutage rataste poldid. Kasutage ratta löökpadrunit #19. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 110 Nm pöördemomendiga.

29 Eemaldage tungrauad ja tõkiskingad.

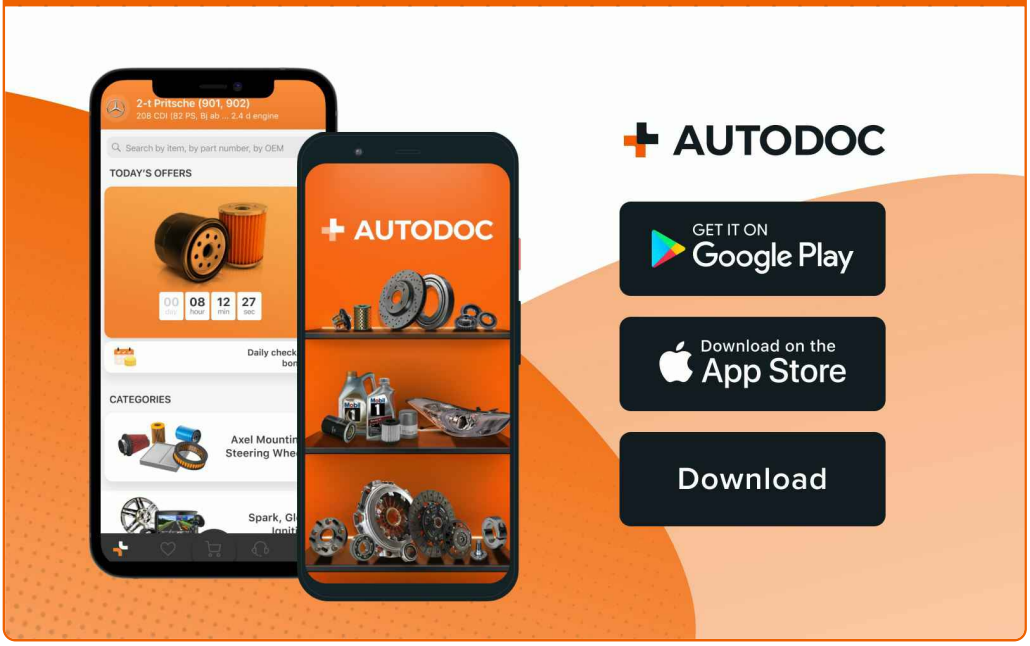


HEA TÖÖ!

VAATA ROHKEM ÕPETUSI

AUTODOC — TOP KVALITEET JA TASKUKOHASED AUTOVARUOSAD INTERNETIST

AUTODOC`I MOBIILIRAKENDUS: HAARAKE SUUREPÄRASTEST PAKKUMISEST, SAMAS OSTES MUGAVALT



SUUREPÄRANE VALIK VARUOSASID TEIE AUTOLE

OSTKE OPEL VARUOSASID

AMORTISAATORITE: LAI VALIK

VALIGE OPEL ZAFIRA F75 JAOKS VARUOSASID

AMORTISAATORITE AUTOLE OPEL: OSTKE NÜÜD

AMORTISAATORITE AUTOLE OPEL ZAFIRA F75: 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 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.