



Kuidas vahetada **Opel**  
**Meriva X03** taga-  
amortisaatorite – õpetus

## VIDEOÕPETUS



### ⓘ Oluline!

Seda asendusprotseduuri saab kasutada:

OPEL Meriva A (X03) 1.4 16V Twinport LPG (E75), OPEL Zafira A (T98) 2.2 DTI 16V (F75), OPEL Astra H Hatchback (A04) 1.4 LPG (L48), OPEL Astra H Hatchback (A04) 1.4 (L48), OPEL Zafira A (T98) 1.6 16V (F75), OPEL Zafira A (T98) 1.8 16V (F75), OPEL Zafira A (T98) 2.0 DI 16V (F75), OPEL Zafira A (T98) 2.2 16V (F75), OPEL Zafira A (T98) 2.0 DTI 16V (F75), OPEL Zafira A (T98) 1.6 CNG (F75), 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, (+ 36)

Sammud võivad kergelt varieeruda olenevalt auto disainist.

## VAHETAMINE: AMORTISAATORITE – OPEL MERIVA

### X03. TÖÖRIISTAD, MIDA VAJAD:



- Terashari
- Aerosool WD- 40
- Pidurisüsteemi puhastusaine
- Vasemääre
- Momentvõti
- Kruvikeeraja otsik nr.E18
- Kruvikeeraja otsik nr.E20
- Rehvi löökpadrun Nr.17
- Käristivõti
- Toruvõti
- Hüdrauliline tungraud
- Tõkiskingad

[OSTA TÖÖRIISTU](#)

Vahetamine: amortisaatorite – Opel Meriva X03. AUTODOC'i eksperdid soovitavad:

- 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 MERIVA X03. SOOVITUSLIK TEGEVUSKAVA:

1

Fikseerige rattad tõkiskingadega.

2

Lödvendage ratta kinnituspolte. Kasutage ratta löökpadrunit #17.



3

Tõstke tagumist auto otsa ja kinnitage alustele.



**4**

Keerake lahti rattat poldid.



#### Vahetamine: amortisaatorite – Opel Meriva X03. Professionalid soovitavad:

- Vigastuste vältimiseks, hoidke poltide lahti keeramisel ratast püsti.

**5**

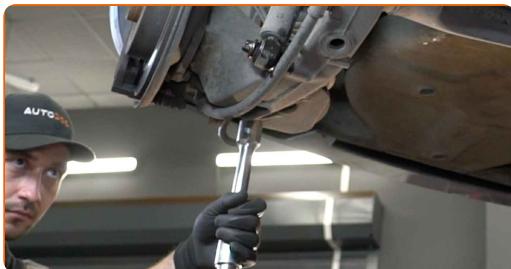
Eemaldage ratsas.

**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.



9

Eemaldage kinnitus polt.



10

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



#### AUTODOC soovitab:

- Tähtis! Hoia amortisaatorit kinnituspolte lahtikeeramisel kinni. Opel Meriva X03

11

Eemaldage kinnitus polt.



12

Eemaldage amortisaator.



13

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



Vahetamine: amortisaatorite – Opel Meriva X03. Soovitus AUTODOCi ekspertidelt:

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

14

Paigaldage amortisaator rattakoopasse ja kinnitage see.



AUTODOC soovitab:

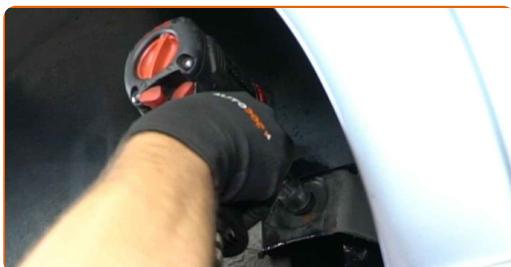
- Tähtis! Hoia amortisaatorit kinnituspoltide kinnikeeramisel kinni. Opel Meriva X03

**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 130 Nm pöördemomendiga.



21

Pingutage ülemisi amortisaatori kinnitusi. Kasutage padrunit Nr.E18. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 90 Nm pöördemomendiga.



22

Eemaldage kinnitus tagasilla tala alt.



#### AUTODOC soovitab:

- Vahetamine: amortisaatorite – Opel Meriva X03. Langeta käigukasti tungraud sujuvalt ja ilma jõnksudeta, et vältida osade ja mehhanismide kahjustamist.

23

Töödelge amortisaatori kinnitusi. Kasutage vasemääret.



24

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



25

Puhastage piduriketta pind. Kasutage piduri puhastusvahendit.



#### AUTODOC soovitab:

- Vahetamine: amortisaatorite – Opel Meriva X03. Pärast pihuse pealekandmist oota paar minutit.

26

Paigaldage ratas.



## AUTODOC soovitab:

- Hoiatus! Vigastuste vältimiseks hoia ratast auto kinnituspoltide kinnikeeramise ajal kinni. Opel Meriva X03

27

Keerake ratta poldid kinni. Kasutage ratta löökpadrunit #17.



28

Laske auto alla ja töödake risti järjekorras, pingutage rataste poldid. Kasutage ratta löökpadrunit #17. 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 MOBIIILIRAKENDUS: 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

AMORTISAATORITE: LAI VALIK

**VALIGE OPEL MERIVA X03 JAOKS VARUOSASID****AMORTISAATORITE AUTOLE OPEL: OSTKE NÜÜD****AMORTISAATORITE AUTOLE OPEL MERIVA X03: PARIMAD  
DIILID & PAKKUMISED**

## **VASTUTUSE VÄLISTAMINE:**

Dokument sisaldb 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 tagajärvel.

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 2022 - Kogu selle veebilehe sisu, eriti tekstit, fotod ja graafikud on autoriõiguse seaduse poolt kaitstud. Köik õigused, sealhulgas kopeerimine, kolmandatele osapooltele avalikustamine, redigeerimine ja tõlkmine kuuluvad AUTODOC GmbHile.