



Kuidas vahetada  
**VAUXHALL Meriva Mk I**  
**(A) (X03)** esi-vedruamort  
– õpetus

## SARNANE VIDEOÕPETUS



See video näitab sarnase varuosa asendamist teise sõiduki puhul

### ⓘ Oluline!

Seda asendusprotseduuri saab kasutada:

VAUXHALL Meriva Mk I (A) (X03) 1.7 DTI, VAUXHALL Meriva Mk I (A) (X03) 1.6 i, VAUXHALL Meriva Mk I (A) (X03) 1.6 i 16V, VAUXHALL Meriva Mk I (A) (X03) 1.8 i 16V, VAUXHALL Meriva Mk I (A) (X03) 1.7 CDTI, VAUXHALL Meriva Mk I (A) (X03) 1.3 CDTI, VAUXHALL Meriva Mk I (A) (X03) 1.4 16V Twinport, VAUXHALL Meriva Mk I (A) (X03) 1.6 i 16V Twinport

Sammud võivad kergelt varieeruda olenevalt auto disainist.

See juhend koostati sarnase autovaraosa asendamismeetodi põhjal sõiduki puhul  
OPEL Corsa C Hatchback (X01) 1.3 CDTI (F08, F68)

## VAHETAMINE: VEDRUAMORT – VAUXHALL MERIVA MK I (A) (X03). TÖÖRIISTAD, MIDA VÕID VAJADA:



- Terashari
- Aerosool WD- 40
- Pidurisüsteemi puhastusaine
- Vasemääre
- Lehtsilmusvõti Nr.18
- Kruvikeeraja otsik nr.8
- Kruvikeeraja otsik nr.18
- Kruvikeeraja otsik nr.19
- Rehvi lõökpadrunk Nr.17
- Käristivõti
- Momentvõti
- Lapiku Otsaga Kruvikeeraja
- Amortisaatori padrun DD №8
- Toruvõti
- Sõrgkang
- Hüdrauliline tugiposti vedru kompressor
- Hüdrauliline tungraud
- Poritiivakate
- Tõkiskingad

[Osta tööriistu](#)

## Vahetamine: vedruamort – VAUXHALL Meriva Mk I (A) (X03). AUTODOC'i soovitus:

- Mõlemad esivedrustuse vedrupüstakud tuleb asendada samaaegselt.
- Asendamisprotseduur on identne esivedrustuse vasaku ja parema amordipüstaku puhul.
- Kogu töö tuleb teostada seisatud mootoriga.

## VAHETAMINE: VEDRUAMORT – VAUXHALL MERIVA MK I (A) (X03). JÄRGI NEID SAMME:

**1** Avage kapott.

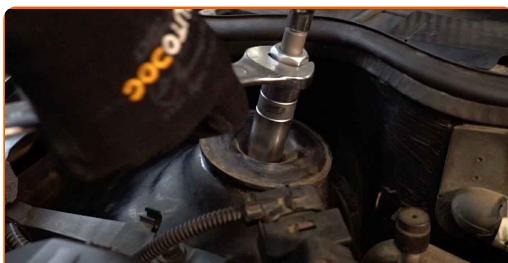
**2** Auto värv ja plastikust osade kaitsmiseks kasutage kaitsekateit.

**3** Eemaldage amordipüstaku tugilaagri kate. Kasutage lapiku otsaga kruvikeerajat.



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

**5** Vabastage vedruamordi tugilaagri ülemine kinnitus. Kasutage amortisaatori padrunit DDNº8. Kasutage padrunit Nr.18. Kasutage käristivõtit.



6

Fikseerige rattad tõkiskingadega.



7

Lödvendage ratta kinnituspolte. Kasutage ratta löökpadrunit #17.



8

Tõstke esimest auto otsa ja kinnitage alustele.

9

Keerake lahti ratta poldid.



AUTODOC soovitab:

- Tähtis! Hoia ratast kinnituspoltide lahtikeeramise ajal kinni. VAUXHALL Meriva Mk I (A) (X03)

**10**

Eemaldage ratas.

**11**

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

**12**

Keerake lahti stabilisaatorilüli amordipüstaku külge kinnitav kinnitus. Kasutage kombivõtit Nr. 18. Kasutage padrunit Nr.8. Kasutage käristivõtit.

**13**

Eemaldage stabilisaatorivarras.



Vahetamine: vedruamort – VAUXHALL Meriva Mk I (A) (X03). AUTODOC soovitab:

- Kontrollige stabilisaatori pukse. Vajadusel asendage need.

14

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



15

Ühendage amortisaatori tugiposti küljest lahti ABS anduri kaabel.



16

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



17

Eemaldage kinnitus polt.



18

Tõstke käändtelg üles. Kasutage hüdraulilist tungrauda.



19

Eemaldage kinnitus polt.



20

Ühendage amortisaatori tugiposti küljest lahti käändtelg. Kasutage sõrgkangi.



21

Keerake lahti amortisaatori tugiposti ülemine kinnitus.

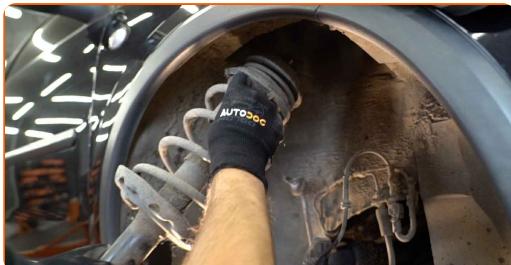


Vahetamine: vedruamort – VAUXHALL Meriva Mk I (A) (X03). Professionalid soovitavad:

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

22

Eemaldage suspensiooni tugipost.



23

Seadke amortisaatori tugipost vedru kompressiooni tööriistale.



Vahetamine: vedruamort – VAUXHALL Meriva Mk I (A) (X03). AUTODOC ekspertid soovitavad:

- 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.

24

Suruge vedru kokku.



25

Eemaldage tugiposti kolvivarda mutter. Kasutage padrunit Nr.19. Kasutage amortisaatori padrunit DDNº8. Kasutage käristivõtit.



26

Eemalda amortisaatori alus, saabas ja stopper.



#### AUTODOC soovitab:

- Vahetamine: vedruamort – VAUXHALL Meriva Mk I (A) (X03). Vaata hoolega amortisaatori tugilaager, tolmukate ja läbilöögipuks üle. Vajadusel vaheta need välja.

27

Vabastage spiraalvedru.



28

Eemaldage vedru.



29

Eemaldage vana amortisaator hüdraulilisest spiraalvedru tömmitsast.



Vahetamine: vedruamort – VAUXHALL Meriva Mk I (A) (X03). AUTODOC eksperdid soovitavad:

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

30

Paigaldage hüdraulilisse spiraalvedru tömmitsasse uus amortisaator.



31

Paigaldage amortisaatori vedru.



32

Suruge vedru kokku.



33

Paigaldage amortisaatori tugilaager, kaitse ja puks.



34

Pingutage amortisaatori tugiposti kolvivarre mutriga. Kasutage padrunit Nr.19. Kasutage amortisaatori padrunit DDNº8. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 55 Nm pöördemomendiga.



Vahetamine: vedruamort – VAUXHALL Meriva Mk I (A) (X03). Soovitus  
AUTODOCi ekspertidel:

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

35

Laske vedru surve alt vabaks.



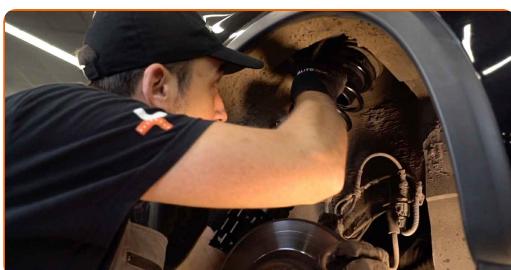
36

Eemaldage vedrupüstaku koost.



37

Paigaldaage amortisaatori tugipost rattakoopasse.



38

Keerake amordi tugiposti ülemine vedru kinni. Ärge pingutage neid.



### AUTODOC soovitab:

- Tähtis! Hoia amordipüstakut kinnituspoltide kinnikeeramisel kinni. VAUXHALL Meriva Mk I (A) (X03)

39

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



40

Fikseerige amortisaatori tugipost käändmiku külge.



41

Paigaldaage kinnituspoldid.



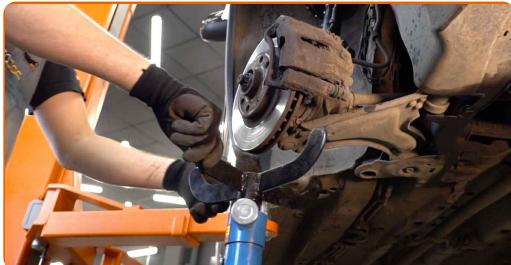
42

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



43

Eemalda toetust käändtelje alt.



## AUTODOC soovitab:

- Vahetamine: vedruamort – VAUXHALL Meriva Mk I (A) (X03). Langeta käigukasti tungraud sujuvalt ja ilma jõnksudeta, et vältida osade ja mehhanismide kahjustamist.

44

Ühendage ABS-i anduri kaabel amortisaatori tugiposti.



45

Paigaldage transversaalne stabilisaatori ühendus.



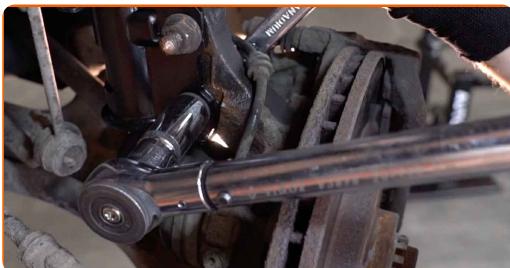
46

Pingutage kinnitust, mis ühendab stabilisaatorilülid amordipüstakuga. Kasutage kombivõtit Nr. 18. Kasutage padrunit Nr.8. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 60 Nm pöördemomendiga.



47

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



#### AUTODOC soovitab:

- Tähelepanu! Kasutage kindlasti uusi kinniteid.

48

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



49

Puhastage piduriketta pind. Kasutage piduri puhastusvahendit.



Vahetamine: vedruamort – VAUXHALL Meriva Mk I (A) (X03). AUTODOC soovitus:

- Pärast aerosoolo peale kandmist, oodake paar minutit.

50

Paigaldage ratas.



#### AUTODOC soovitab:

- Tähtis! Hoia ratast kinnituspoltide kinnikeeramise ajal kinni. VAUXHALL Meriva Mk I (A) (X03)

51

Keerake ratta poldid kinni. Kasutage ratta löökpadrunit #17.

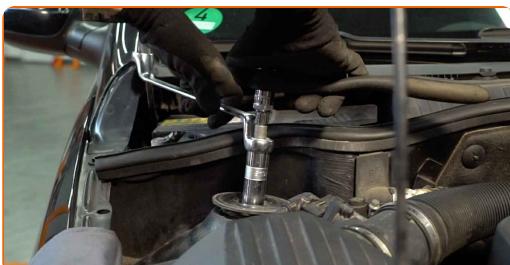


52

Laske auto alla.

53

Pingutage amortisaatori tugiposti ülemist kinnitust. Kasutage kombivõtit Nr. 18. Kasutage padrunit Nr.18. Kasutage amortisaatori padrunit DDNº8. Kasutage käristivõtit. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 55 Nm pöördemomendiga.



**54**

Töödelge amordipüstaku tugilaagri kinnitusi. Kasutage vasemääret.

**55**

Paigaldage amordipüstaku tugilaagri kate.

**56**

Pingutage rattapolte kasutades ristmustrit. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 110 Nm pöördemomendiga.

**57**

Eemaldage kaitsekate.

**58**

Sulgege kapott.

**59**

Eemaldage tungrauad ja tõkiskingad.



**HEA TÖÖ!** 

[VAATA ROHKEM ÕPETUSI](#)

## AUTODOC – TOP KVALITEET JA TASKUKOHASED AUTOVARUOSAD INTERNIST

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

AMORTISAATORITE: LAI VALIK

### ⓘ 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 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 2023 - Kogu selle veeblehe sisu, eriti tekstit, fotod ja graafikud on autoriõiguse seaduse poolt kaitstud. Kõik õigused, sealhulgas kopeerimine, kolmandatele osapooltele avalikustamine, redigeerimine ja tölkimine kuuluvad AUTODOC SE.