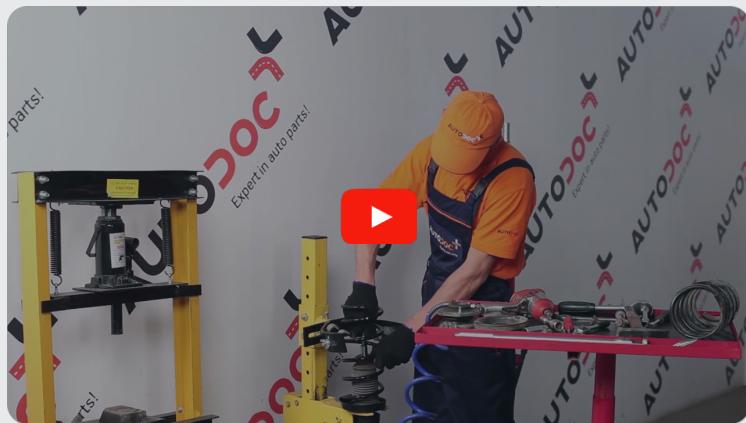




Kuidas vahetada **OPEL**  
**Corsa B Van (S93)** esi-  
vedru – õpetus

## SARNANE VIDEOÕPETUS



See video näitab sarnase varuosa asendamist teise sõiduki puhul

### ⓘ Oluline!

Seda asendusprotseduuri saab kasutada:

OPEL Corsa B Van (S93) 1.4 i (F08, W5L), OPEL Corsa B Van (S93) 1.2 (F08, W5L)

Sammud võivad kergelt varieeruda olenevalt auto disainist.

See juhend koostati sarnase autovaruosa asendamismeetodi põhjal sõiduki puhul

OPEL Corsa B Hatchback (S93) 1.4 i (F08, F68, M68)

VAHETAMINE: VEDRU – OPEL CORSA B VAN (S93).  
NIMEKIRI TÖÖRIISTADEST, MIDA VAJAD:



- Terashari
- Aerosool WD- 40
- Pidurisüsteemi puhasustusaine
- Vasemääre
- Lehtsilmusvõti Nr. 18
- Kruvikeeraja otsik nr.10
- Kruvikeeraja otsik nr.13
- Kruvikeeraja otsik nr.18
- Kruvikeeraja otsik nr.19
- Rehvi löökpadrun Nr.17
- Käristivõti
- Momentvõti
- Hüdrauliline tugiposti vedru kompressor
- Poritiivakate
- Tõkiskingad

[Osta tööriistu](#)

Vahetamine: vedru – OPEL Corsa B Van (S93). AUTODOC'i eksperdid soovitavad:

- Mõlemad esimese vedrustuse spiraalvedrud tuleb asendada samaaegselt.
- Nende asendamisprotseduur esivedrustuse on nii vasaku, kui parema spiraalvedru puhul identne.
- Kogu töö tuleb teostada seisatud mootoriga.

## VAHETAMINE: VEDRU – OPEL CORSA B VAN (S93). SOOVITUSLIK TEGEVUSKAVA:

1

Fikseerige rattad tõkiskingadega.



2

Lödvendage ratta kinnituspolte. Kasutage ratta löökpadrunit #17.



3

Tõstke esimest auto otsa ja kinnitage alustele.

4

Keerake lahti rattat poldid.



#### AUTODOC soovitab:

- Tähtis! Hoia rattast kinnituspoltide lahtikeeramise ajal kinni. OPEL Corsa B Van (S93)

5

Eemaldage ratas.



6

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



- 7** Keerake lahti alumine kinnitus, mis ühendab amordipüstakut käändteljega. Kasutage kombivõtit Nr. 18. Kasutage padrunit Nr.18. Kasutage käristivõtit.



- 8** Eemalda kinnituspoldid.

- 9** Ühendage amortisaatori tugiposti küljest lahti käändtelg.



- 10** Laske auto alla.

- 11** Avage kapott.

- 12** Auto väri ja plastikust osade kaitsmiseks kasutage kaitsekateet.

- 13** Ühendage lahti mootori juhtmestiku konnektor.



14

Keerake lahti mootori juhtmestiku kinnitused. Kasutage padrunit Nr.10. Kasutage käristivõtit.



15

Eemaldage mootori juhtmestik.



16

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

17

Keerake lahti amordi tugiposti ülemine kinnitus. Kasutage padrunit Nr.13. Kasutage käristivõtit.



Vahetamine: vedru – OPEL Corsa B Van (S93). AUTODOC soovitab:

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

18

Eemaldage suspensiooni tugipost.



19

Seadke amortisaatori tugipost vedru kompressiooni tööriistale.



#### Vahetamine: vedru – OPEL Corsa B Van (S93). AUTODOC'i soovitus:

- 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.

20

Suruge vedru kokku.



21

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



22

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



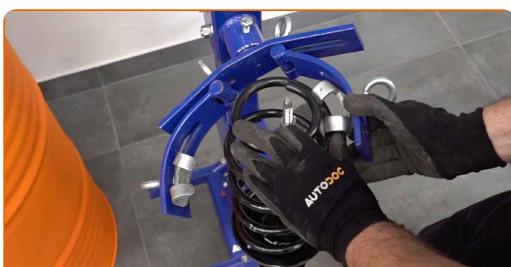
23

Eemaldage ülemine tugiposti raam.



24

Vabastage spiraalvedru.



25

Eemaldage vedru.



26

Eemaldage amortisaatori tolmukate ja stopper.



#### AUTODOC soovitab:

- Vahetamine: vedru – OPEL Corsa B Van (S93). Vaata hoolega amortisaatori tugilaager, tolmukate ja läbilöögipuks üle. Vajadusel vaheta need välja.

27

Paigaldage amortisaatori vedru.



28

Paigaldage amortisaatori saabas ja stopper.



29

Suruge vedru kokku.

**30**

Paigaldage ülemine vedrupüstak ja vedrupüstaku laager.

**31**

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



### Vahetamine: vedru – OPEL Corsa B Van (S93). Soovitus:

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

**32**

Laske vedru surve alt vabaks.

**33**

Eemaldage vedrupüstaku koost.

34

Paigaldage amortisaatori tugipost rattakoopasse.



35

Keerake amordi tugiposti ülemine vedru kinni.

#### AUTODOC soovitab:

- Tähtis! Hoia amordipüstakut kinnituspoltide kinnikeeramisel kinni. OPEL Corsa B Van (S93)

36

Pingutage amortisaatori tugiposti ülemist kinnitust. Kasutage padrunit Nr.13. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 30 Nm pöördemomendiga.



37

Kinnitage mootori juhtmestik.



**38**

Keerake sisse mootori juhtmestiku kronsteini kinnitused. Kasutage padrunit Nr.10. Kasutage käristivõtit.

**39**

Ühendage mootori juhtmestiku konnektor.

**40**

Eemaldage kaitsekate.

**41**

Sulgege kapott.

**42**

Tõstke esimest auto otsa ja kinnitage alustele.

**43**

Määridge amordipüstakute paigalduspesad käändteljal. Kasutage terasharja. Kasutage WD-40 aerosooli.



**44**

Fikseerige amortisaatori tugipost käändmiku külge.

**45**

Paigaldage kinnituspoldid.

**46**

Pingutage alumisi amordipüstaku ja käändtelje vahelisi kinnitusi. Kasutage kombivõtit Nr. 18. Kasutage padrunit Nr.18. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 90 Nm pöördemomendiga.+45°



#### AUTODOC soovitab:

- Tähelepanu! Kasutage kindlasti uusi kinniteid.

**47**

Määrite amordipüstaku kinnitusi. Kasutage vasemääret.



48

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



49

Puhastage piduriketta pind. Kasutage piduri puhastusvahendit.



#### AUTODOC soovitab:

- Vahetamine: vedru – OPEL Corsa B Van (S93). Pärast pihuse pealekandmist oota paar minutit.

50

Paigaldage ratas.



#### Vahetamine: vedru – OPEL Corsa B Van (S93). Professionalid soovitavad:

- Vigastuste vältimiseks hoidke ratast kinnituspoltide kinni kruvimisel üleval.

51

Keerake ratta poldid kinni. Kasutage ratta löökpadrunit #17.



52

Laske auto alla ja töödake risti järjekorras, pingutage rataste poldid. Kasutage ratta löökpadrunit #17. Kasutage momentvötit. Pingutage seda 110 Nm pöördemomendiga.



53

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

VEDRU: 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.