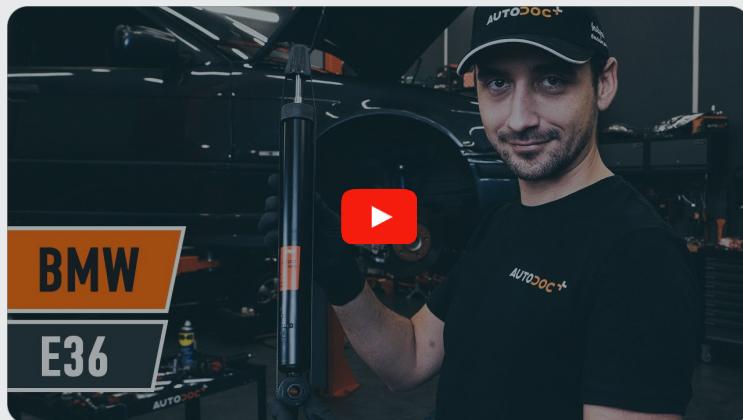




Kuidas vahetada **BMW 3 Cabrio (E36)** taga-amortisaatorite – õpetus

SARNANE VIDEOÕPETUS



See video näitab sarnase varuosa asendamist teise sõiduki puhul

ⓘ Oluline!

Seda asendusprotseduuri saab kasutada:

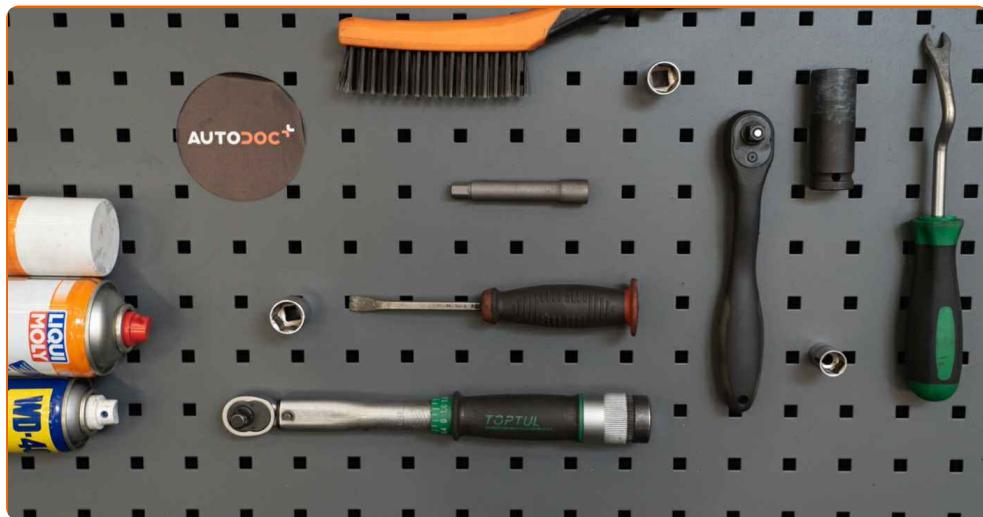
BMW 3 Cabrio (E36) 320i 2.0, BMW 3 Cabrio (E36) 325i 2.5, BMW 3 Cabrio (E36) 318i 1.8, BMW 3 Cabrio (E36) 328i 2.8, BMW 3 Cabrio (E36) 323i 2.5

Sammud võivad kergelt varieeruda olenevalt auto disainist.

See juhend koostati sarnase autovaruosa asendamismeetodi põhjal sõiduki puhul

BMW 3 Sedaan (E36) 323i 2.5

VAHETAMINE: AMORTISAATORITE – BMW 3 CABRIO (E36). TÖÖRIISTAD, MIDA VÕID VAJADA:



- Terashari
- Aerosool WD- 40
- Pidurisüsteemi puhasusaine
- Vasemääre
- Momentvõti
- Kruvikeeraja otsik nr.13
- Kruvikeeraja otsik nr.16
- Kruvikeeraja otsik nr.17
- Klambri eemaldus tööriist
- Amortisaatori padrun nr. DD6
- Rehvi löökpadrun Nr.17
- Käristivõti
- Kruustangid
- Hüdrauliline tungraud
- Tõkiskingad

[Osta tööriistu](#)

Vahetamine: amortisaatorite – BMW 3 Cabrio (E36). AUTODOC'i soovitus:

- Mõlemad tagumise vedrustuse amortisaatorid tuleb asendada samaaegselt.
- Asendusprotseduur on nii vasaku kui parema tagumise vedrustuse amortisaatori puhul identne.
- Palun pane tähele, et kõiki parandustöid autol – BMW 3 Cabrio (E36) – tuleb teha väljalülitatud mootoriga.

SOORITAGE ASENDAMINE JÄRGNEVAS JÄRJEKORRAS:

1

Avage pagasiruumi kaas.

2

Eemaldage pagasiruumi küljepolsterduse plastikust tüüblid. Kasutage klambriemaldajat.

**3**

Ühendage lahti pagasiruumi küljepolster.



4

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

**5**

Lõdvendage amortisaatori ülemisi kinnitusi. Kasutage padrunit Nr.13. Kasutage käristivõtit.

**6**

Fikseerige rattad tõkiskingadega.

7

Lõdvendage ratta kinnituspolte. Kasutage ratta lõökpadrunit #17.

**8**

Tõstke tagumist auto otsa ja kinnitage alustele.

9

Keerake lahti ratta poldid.



AUTODOC soovitab:

- Hoiatus! Vigastuste vältimiseks hoia ratast kinnituspoltide lahtikeeramise ajal kinni. BMW 3 Cabrio (E36)

10

Eemaldage ratsas.



11

Toestage hooba. Kasutage hüdraulilist tungrauda.



12

Puuhastage amortisaatorite kinnitused. Kasutage terasharja. Kasutage WD-40 aerosooli.



13

Keerake lahti amortisaatori alumine kinnitus. Kasutage padrunit Nr.17. Kasutage käristivõtit.



AUTODOC soovitab:

- BMW 3 Cabrio (E36) – Et vältida vigastusi, hoia amortisaatorit kinnituspoltide lahtikeeramise ajal kinni.

14

Eemaldage kinnitus polt.



15

Eemaldage amortisaator.



16

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



17

Haarake amortisaatorist kruustangidega.



18

Puhastage amortisaatorivarda kinnitus. Kasutage terasharja. Kasutage WD-40 aerosooli.



19

Eemaldage amortisaatori kolvivarre kinnitus. Kasutage amortisaatori padrunit DDNº6. Kasutage padrunit Nr.16. Kasutage käristivõtit.



20

Eemaldage amortisaatori ülemine kinnitus.



21

Eemaldage küünalvedru tolmukaitse ja kummipuhver.



Vahetamine: amortisaatorite – BMW 3 Cabrio (E36). Soovitus AUTODOCI ekspertidelt:

- Kontrollige amortisaatori tolmukatet ja stopperit. Vajadusel asendage need.
- Enne uue amortisaatori paigaldamist, tuleks seda käsitsi 3-5 korda pumbata.

22

Paigaldage tolmukaitse ja kummipuhver uuele amortisaatorile.



23

Paigaldage amortisaatori ülemine kinnitus.



24

Pingutage amortisaatorivarda mutrit. Kasutage padrunit Nr.16. Kasutage amortisaatori padrunit DDNº6 Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 37 Nm pöördemomendiga.



25

Vabastage kruustangid ja võtke amortisaator välja.



26

Töödelge amortisaatorivarda kinnitust. Kasutage vasemääret.



27

Asetage amortisaator rattakoopasse ja kinnitage see.



AUTODOC soovitab:

- BMW 3 Cabrio (E36) – Et vältida vigastusi, hoia amortisaatorit kinnituspoltide kinnikeeramise ajal kinni.

28

Paigaldage kinnituspolt.



29

Kruvige amortisaatori ülemine kinniti kinni. Ärge pingutage neid.



30

Tõstke hüdraulilist ülekandetungrauda 10-15 cm võrra.



31

Pingutage amortisaatori alumist kinnitust. Kasutage padrunit Nr.17. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 100 Nm pöördemomendiga.



32

Eemalda hoova alt tugi.

AUTODOC soovitab:

- Vahetamine: amortisaatorite – BMW 3 Cabrio (E36). Langeta käigukasti tunraud sujuvalt ja ilma jõnksudeta, et vältida osade ja mehhanismide kahjustamist.

33

Töödelge amortisaatori kinnitusi. Kasutage vasemääret.

34

Puhastage ratta velgede kinnituspesad. Kasutage terasharja.

**35**

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

**36**

Puhastage piduriketta pind. Kasutage piduri puhastusvahendit.



AUTODOC soovitab:

- Vahetamine: amortisaatorite – BMW 3 Cabrio (E36). Pärast pihuse pealekandmist oota paar minutit.

37

Paigaldage ratas.



AUTODOC soovitab:

- Hoiatus! Vigastuste vältimiseks hoia ratast auto kinnituspoltide kinnikeeramise ajal kinni. BMW 3 Cabrio (E36)

38

Keerake ratta poldid kinni. Kasutage ratta löökpadrunit #17.



39

Laske auto alla ja töödake risti järjekorras, pingutage rataste poldid. Kasutage ratta löökpadrunit #17. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 120 Nm pöördemomendiga.



40

Eemalda tungrauad ja tõkiskingad.

**41**

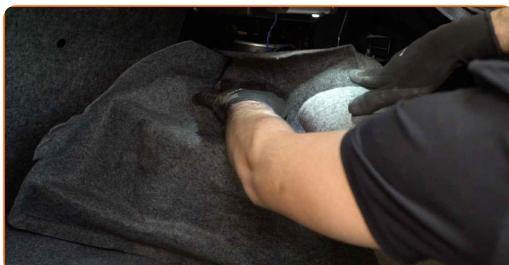
Pingutage ülemisi amortisaatori kinnitusi. Kasutage padrunit Nr.13. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 24 Nm pöördemomendiga.

**42**

Töödelge amortisaatori kinnitusi. Kasutage vasemääret.

**43**

Kinnitage pagasiruumi küljepolster.

**44**

Paigaldage pagasiruumi küljevooderduse klambrid.



45

Sulgege pakiruumi kaan.

HEA TÖÖ! **VAATA ROHKEM ÕPETUSI**

AUTODOC – TOP KVALITEET JA TASKUKOHASED AUTOVARUOSAD INTERNETIST

AUTODOC'I MOBIIIRAKENDUS: 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 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 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 2022 - Kogu selle veebilehe sisu, eriti tekstit, fotod ja graafikud on autoriõiguse seaduse poolt kaitstud. Kõik õigused, sealhulgas kopeerimine, kolmandatele osapooltele avalikustamine, redigeerimine ja tõlkimine kuuluvad AUTODOC GmbH-le.