



Kuidas vahetada **BMW**
E36 taga-amordi
tugilaager – õpetus

VIDEOÕPETUS



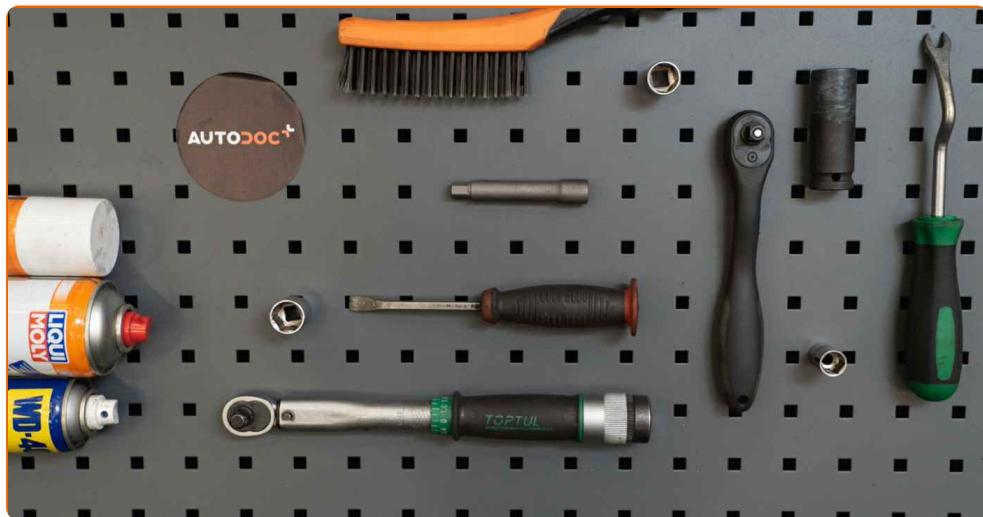
ⓘ Oluline!

Seda asendusprotseduuri saab kasutada:

BMW 3 Sedaan (E36) 316i 1.6, BMW 3 Sedaan (E36) 318i 1.8, BMW 3 Sedaan (E36) 318is 1.8, BMW 3 Kupee (E36) 318is 1.8, BMW 3 Sedaan (E36) 320i 2.0, BMW 3 Kupee (E36) 320i 2.0, BMW 3 Sedaan (E36) 325i 2.5, BMW 3 Kupee (E36) 325i 2.5, BMW 3 Sedaan (E36) 325td 2.5, BMW 3 Sedaan (E36) 325tds 2.5, BMW 3 Cabrio (E36) 320i 2.0, BMW 3 Cabrio (E36) 325i 2.5, BMW 3 Kupee (E36) 316i 1.6, BMW 3 Cabrio (E36) 318i 1.8, BMW 3 Compact (E36) 316i 1.6, (+ 62)

Sammud võivad kergelt varieeruda olenevalt auto disainist.

VAHETAMINE: AMORDI TUGILAAGER – BMW E36.
NIMEKIRI TÖÖRIISTADEST, MIDA VAJAD:



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

[OSTA TÖÖRIISTU](#)

Vahetamine: amordi tugilaager – BMW E36. AUTODOCi eksperdid soovitavad:

- Tugilaagrite asendusprotseduur on identne tagumise vedrustuse amortisaatori parema ja vasaku amortisaatori puhul.
- Mõlemad tagumiste amordipüstakute tugilaagrid tuleb asendada samaaegselt.
- Kogu töö tuleb teostada seisatud mootoriga.

VAHETAMINE: AMORDI TUGILAAGER – BMW E36. SOOVITUSLIK TEGEVUSKAVA:

1

Avage pagasiruumi kaas.



2

Eemalda 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 rattat poldid.



AUTODOC soovitab:

- Hoiatus! Vigastuste välimiseks hoia rattast kinnituspoltide lahtikeeramise ajal kinni. BMW E36

10

Eemaldage ratas.



11

Toestage hooba. Kasutage hüdraulilist tungrauda.



12

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



13

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



AUTODOC soovitab:

- BMW E36 – Et vältida vigastusi, hoia amortisaatorit kinnituspoltide lahtikeeramise ajal kinni.

14

Eemaldage kinnitus polt.



15

Eemaldage amortisaator.



16

Puhastage 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.



Vahetamine: amordi tugilaager – BMW E36. AUTODOC'i soovitus:

- Kontrollige amortisaatori tolmukatet ja stopperit. Vajadusel asendage need.

21

Paigaldage uus amortisaatori kinnitus.



22

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



23

Vabastage kruustangid ja võtke amortisaator välja.



24

Töödelge amortisaatorivarda kinnitust. Kasutage vasemääret.



25

Asetage amortisaator rattakoopasse ja kinnitage see.



AUTODOC soovitab:

- BMW E36 – Et vältida vigastusi, hoia amortisaatorit kinnituspoltide kinnikeeramise ajal kinni.

26

Paigaldage kinnituspolt.



27

Kruvige amortisaatori ülemine kinniti kinni. Ärge pingutage neid.



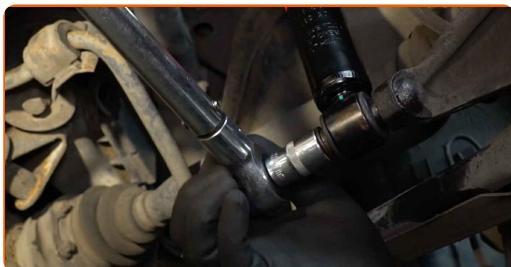
28

Tõstke hüdraulilist ülekandetungrauda 10-15 cm võrra.



29

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



30

Eemalda hoova alt tugi.

AUTODOC soovitab:

- Vahetamine: amordi tugilaager – BMW E36. Langeta käigukasti tunraud sujuvalt ja ilma jõnksudeta, et vältida osade ja mehhanismide kahjustamist.

31

Töödelge amortisaatori kinnitusi. Kasutage vasemääret.

32

Puhastage ratta velgede kinnituspesad. Kasutage terasharja.



33

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



34

Puhastage piduriketta pind. Kasutage piduri puustusvahendit.



AUTODOC soovitab:

- Vahetamine: amordi tugilaager – BMW E36. Pärast pihuse pealekandmist oota paar minutit.

35

Paigaldage ratas.



AUTODOC soovitab:

- Tähtis! Hoia ratast kinnituspoltide kinnikeeramise ajal kinni. BMW E36

36

Keerake ratta poldid kinni. Kasutage ratta löökpadrunit #17.



37

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



38

Eemaldage tungrauad ja tõkiskingad.

**39**

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

**40**

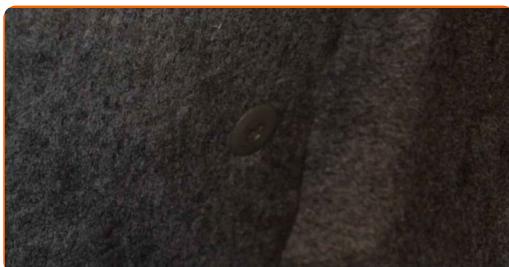
Töödelge amortisaatori kinnitusi. Kasutage vasemääret.

**41**

Kinnitage pagasiruumi küljepolster.

**42**

Paigaldage pagasiruumi küljevooderduse klambrid.



43

Sulgege pakiruumi kaan.

**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 BMW VARUOSASID

ESIAMORTIDE TUGILAAGRI: LAI VALIK

VALIGE BMW E36 JAOKS VARUOSASID**ESIAMORTIDE TUGILAAGRI AUTOLE BMW: OSTKE NÜÜD****ESIAMORTIDE TUGILAAGRI AUTOLE BMW E36: 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 tölgendamise 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.