



Kuidas vahetada
Mercedes W169 taga-
amortisaatorite – õpetus

VIDEOÕPETUS



ⓘ Oluline!

Seda asendusprotseduuri saab kasutada:

MERCEDES-BENZ A-klass (W169) A 170 (169.032, 169.332), MERCEDES-BENZ A-klass (W169) A 200 (169.033, 169.333), MERCEDES-BENZ A-klass (W169) A 160 CDI (169.006, 169.306), MERCEDES-BENZ A-klass (W169) A 180 CDI (169.007, 169.307), MERCEDES-BENZ A-klass (W169) A 200 CDI (169.008, 169.308), MERCEDES-BENZ B-klass (W245) B 180 CDI (245.207), MERCEDES-BENZ B-klass (W245) B 200 CDI (245.208), MERCEDES-BENZ B-klass (W245) B 170 (245.232), MERCEDES-BENZ B-klass (W245) B 200 (245.233), MERCEDES-BENZ B-klass (W245) B 200 TURBO (245.234), MERCEDES-BENZ B-klass (W245) B 150 (245.231), MERCEDES-BENZ A-klass (W169) A 200 TURBO (169.034, 169.334), MERCEDES-BENZ B-klass (W245) B 170 NGT (245.233), MERCEDES-BENZ B-klass (W245) B 180 NGT (245.233), MERCEDES-BENZ A-klass (W169) A 160 (169.031, 169.331), (+ 3)

Sammud võivad kergelt varieeruda olenevalt auto disainist.

VAHETAMINE: AMORTISAATORITE – MERCEDES W169. TÖÖRIISTAD, MIDA VÕID VAJADA:



- Terashari
- Aerosool WD- 40
- Pidurisüsteemi puhasustusaine
- Vasemääre
- Kruvikeeraja otsik nr.16
- Lehtsilmusvõti Nr.16
- Lehtsilmusvõti Nr.17
- Rehvi löökpadruri Nr.17
- Käristivõti
- Momentvõti
- Reguleeritav mutrivõti
- Sõrgkang
- Hüdrauliline tungraud
- Tõkiskingad

OSTA TÖÖRIISTU

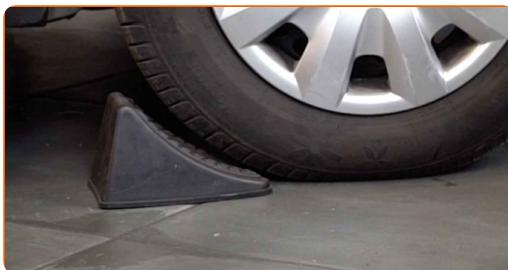
Vahetamine: amortisaatorite – Mercedes W169. AUTODOC soovitab:

- 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 – MERCEDES W169. KASUTA JÄRGNEVAT PROTSEDUURI:

1

Fikseerige rattad tõkiskingadega.



2

Lödvendage ratta kinnituspolte. Kasutage ratta löökpadrunit #17.



3

Tõstke tagumist auto otsa ja kinnitage alustele.

4

Keerake lahti ratta poldid.

**Vahetamine: amortisaatorite – Mercedes W169. Soovitus:**

- Vigastuste vältimiseks, hoidke poltide lahti keeramisel ratast püsti.

5

Eemaldage ratsas.



6

Toestage hooba. Kasutage hüdraulilist tungrauda.



7

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

- 8 Keerake lahti amortisaatori alumine kinnitus. Kasutage kombivõtit Nr. 16. Kasutage padrunit Nr.16. Kasutage käristivõtit.



- 9 Eemaldage kinnitus polt. Kasutage sõrgkangi.

- 10 Eemalda hoova alt tugi.



AUTODOC soovitab:

- Vahetamine: amortisaatorite – Mercedes W169. Langeta käigukasti tungraud sujuvalt ja ilma jõnksudeta, et vältida osade ja mehhanismide kahjustamist.

- 11 Laske auto alla.

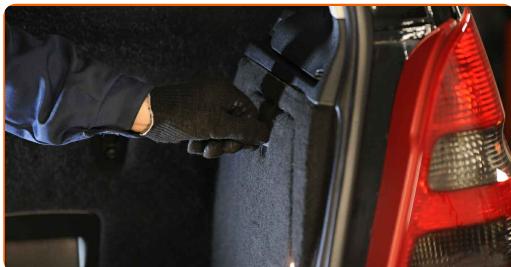


12

Avage pagasiruumi kaas.

**13**

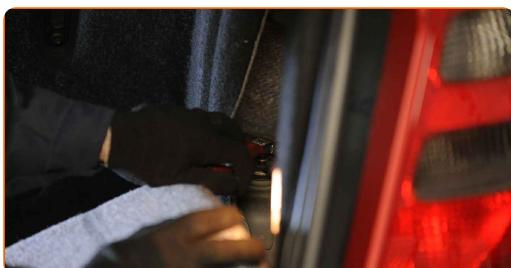
Keerake lahti kinnitus ja eemaldage pagasiruumi külgmine heliisolatsioon.

**14**

Ühendage lahti pagasiruumi küljepolster.

**15**

Eemaldage amortisaatori kinnituse kaitsekork.

**16**

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



17

Keerake lahti amortisaatori ülemine kinnitus. Kasutage kombivõtit Nr. 17. Kasutage reguleeritavat mutrivõtit.

Vahetamine: amortisaatorite – Mercedes W169. AUTODOCi eksperdid soovitavad:

- Vigastuste vältimiseks hoidke kinnituspoltide eemaldamisel amortisaatorit.

18

Eemalda amortisaator.



Vahetamine: amortisaatorite – Mercedes W169. AUTODOCi soovitus:

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

19

Asetage amortisaator rattakoopasse ja kinnitage see.



AUTODOC soovitab:

- Tähtis! Hoia amortisaatorit kinnituspoltide kinnikeeramisel kinni. Mercedes W169

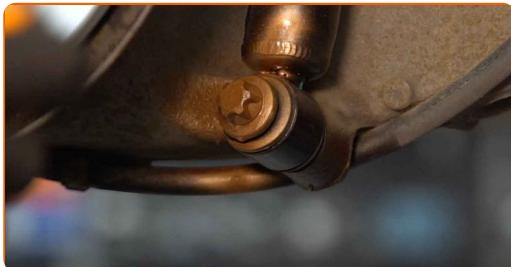
20

Pingutage ülemisi amortisaatori kinnitusi. Kasutage kombivõtit Nr. 17. Kasutage reguleeritavat mutrivõtit. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 20 Nm pöördemomendiga.



21

Töödelge amortisaatori kinnitusi. Kasutage vasemääret.



22

Paigaldage amortisaatorite kaitsekork.



23

Kinnitage pagasiruumi küljepolster.



24

Paigaldage pagasiruumi heliisolatsioon ja selle kinnituste kruvi.

**25**

Sulgege pakiruumi kaan.

**26**

Tõstke tagumist auto otsa ja kinnitage alustele.

27

Toestage hooba. Kasutage hüdraulilist tungrauda.

**28**

Paigaldage kinnituspolt.

29

Tõstke hüdraulilist ülekandetungrauda 10-15 cm võrra.

30

Pingutage amortisaatori alumist kinnitust. Kasutage kombivõtit Nr. 16. Kasutage padrunit Nr.16. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 70 Nm pöördemomendiga.



31

Eemalda hoova alt tugi.



AUTODOC soovitab:

- Mercedes W169 – Et vältida autoosade ja -mehhanismide kahjustamist, ära langeta käigukasti tungrauda järsult.

32

Töödelge amortisaatori kinnitusi. Kasutage vasemääret.

33

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



34

Puhastage piduriketta pind. Kasutage piduri puhastusvahendit.



Vahetamine: amortisaatorite – Mercedes W169. Professionalid soovitavad:

- Pärast aerosoolo peale kandmist, oodake paar minutit.

35

Paigaldage ratas.

**AUTODOC soovitab:**

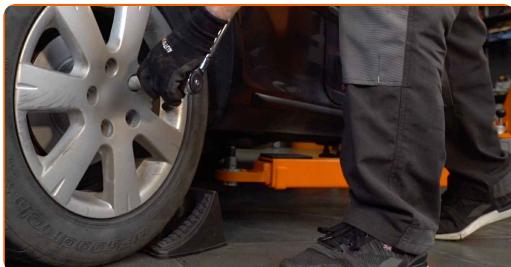
- Hoiatus! Vigastuste vältimiseks hoia ratast auto kinnituspoltide kinnikeeramise ajal kinni. Mercedes W169

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.



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 MERCEDES VARUOSASID

AMORTISAATORITE: LAI VALIK

VALIGE MERCEDES W169 JAOKS VARUOSASID**AMORTISAATORITE AUTOLE MERCEDES: OSTKE NÜÜD****AMORTISAATORITE AUTOLE MERCEDES W169: 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 2023 - 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.