



Kuidas vahetada  
**Mercedes W210** esi-  
amortisaatorite – õpetus

## VIDEOÕPETUS

 Oluline!

Seda asendusprotseduuri saab kasutada:

MERCEDES-BENZ E-klass Saloon (W210) E 220 D (210.004), MERCEDES-BENZ E-klass Saloon (W210) E 250 D (210.010), MERCEDES-BENZ E-klass Saloon (W210) E 200 (210.035), MERCEDES-BENZ E-klass Saloon (W210) E 300 D (210.020), MERCEDES-BENZ E-klass Saloon (W210) E 230 (210.037), MERCEDES-BENZ E-klass Saloon (W210) E 320 (210.055), MERCEDES-BENZ E-klass Saloon (W210) E 290 Turbo-D (210.017), MERCEDES-BENZ E-klass Saloon (W210) E 280 (210.053), MERCEDES-BENZ E-klass Saloon (W210) E 420 (210.072), MERCEDES-BENZ E-klass Saloon (W210) E 50 AMG (210.072), MERCEDES-BENZ E-klass T-modell (S210) E 200 T (210.235), MERCEDES-BENZ E-klass T-modell (S210) E 230 T (210.237), MERCEDES-BENZ E-klass T-modell (S210) E 420 T (210.272), MERCEDES-BENZ E-klass T-modell (S210) E 290 T Turbo-D (210.217), MERCEDES-BENZ E-klass T-modell (S210) E 250 T D (210.210), (+ 27)

Sammud võivad kergelt varieeruda olenevalt auto disainist.

**VAHETAMINE: AMORTISAATORITE – MERCEDES W210.  
NIMEKIRI TÖÖRIISTADEST, MIDA VAJAD:**



- Terashari
- Aerosool WD- 40
- Pidurisüsteemi puhastusaine
- Keraamiline määre
- Momentvõti
- Lehtsilmusvõti Nr.17
- Kruvikeeraja otsik nr.17
- Amortisaatori padrun nr.16
- Amortisaatori padrun #DD6
- Rehvi löökpadrun Nr.17
- Käristivõti
- Toruvõti
- Hüdrauliline tungraud
- Poritiivakate
- Tõkiskingad

**OSTA TÖÖRIISTU**

### Vahetamine: amortisaatorite – Mercedes W210. Soovitus AUTODOCi ekspertidelt:

- Asendage mõlemad amortisaatorid õigel ajal.
- Asendusprotseduur on esivedrustuse vasaku ja parema amortisaatori puhul identne.
- Kogu töö tuleb teostada seisatud mootoriga.

## VAHETAMINE: AMORTISAATORITE – MERCEDES W210. KASUTA JÄRGNEVAT PROTSEDUURI:

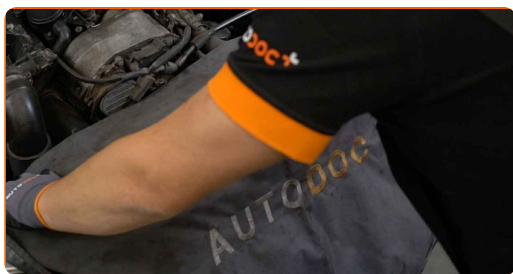
1

Avage kapott.



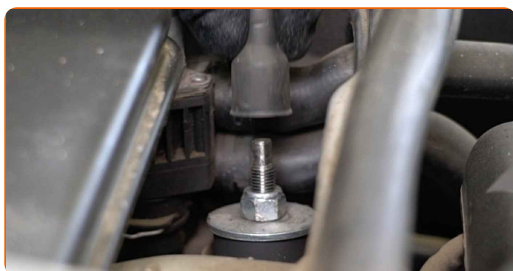
2

Auto värvi ja plastikust osade kaitsmiseks kasutage kaitsekatet.



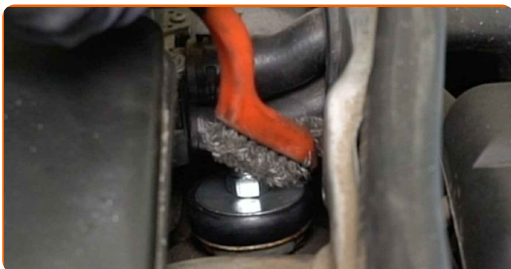
3

Eemaldage amortisaatori aseme kaas.



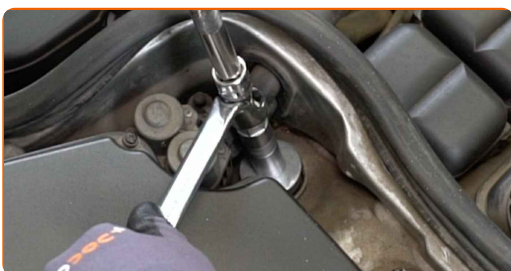
4

Puhastage amortisaatori ülemine kinnitus. Kasutage terasharja. Kasutage WD-40 aerosooli.



5

Laske amortisaatori ülemine kinnitusi lõdvaks. Kasutage spetsiaalset ajami padrunit, et eemaldada amort nr.16. Kasutage amortisaatori padrunit nr. DD6. Kasutage kärstivõtit.



6

Fikseerige rattad tõkisingadega.

7

Lõdvendage rattapolte. Kasutage ratta löökpadrunit #17. Kasutage toruvõtit.



8

Tõstke auto üles.



Vahetamine: amortisaatorite – Mercedes W210. AUTODOC soovib:

- Kui te kasutate tungrauda, siis kontrollige, et auto on tasasel pinnal, millel puuduvad ebatasasused.
- Lisaks kindlustage auto aluspukkide abil.

9

Keerake lahti ratta poldid.

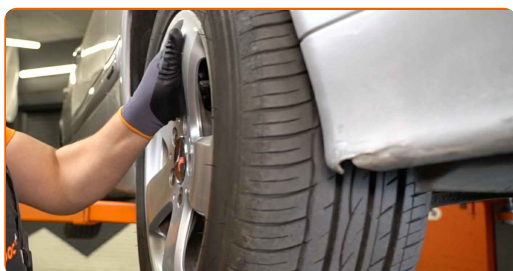


AUTODOC soovib:

- Vigastuste vältimiseks, hoidke poldide lahti keeramisel ratasst püsti.

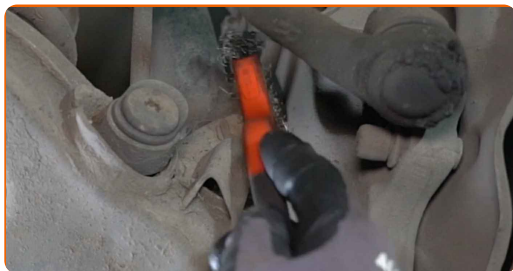
10

Eemaldage ratas.



11

Puhastage alumist amortisaatori kinnitit. Kasutage terasharja. Kasutage WD-40 aerosooli.



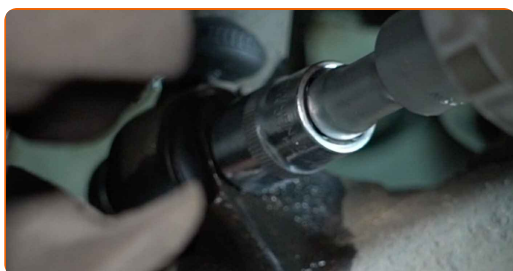
12

Toestage õõtsuوبا. Kasutage hüdraulilist tungrauda.



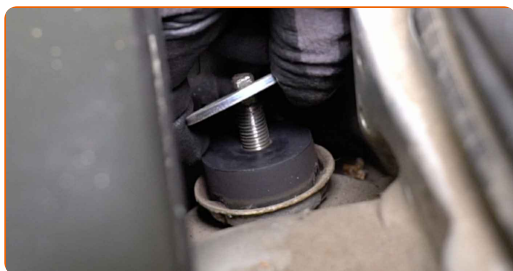
13

Eemaldage amortisaatori alumised kinnitused. Kasutage kombivõtit Nr.17. Kasutage padrunit Nr.17. Kasutage kärstivõtit.



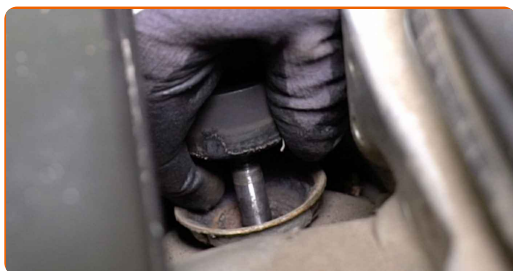
14

Keerake amortisaatori ülemised kinnitused lahti.

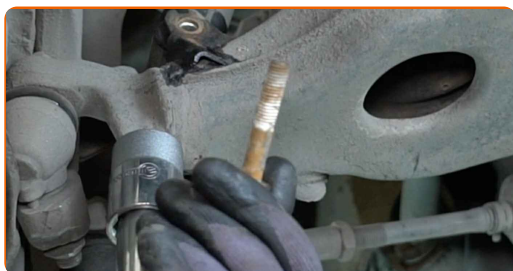


15

Eemaldage amortisaatori ülemise paigalduskoha osad.



**16** Eemaldage kinnitus polt.

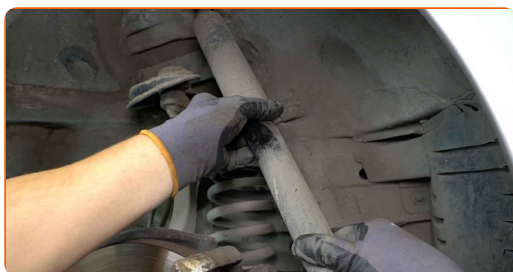


**17** Laske hüdraulilist ülekanetundrauda 10-15 cm allapoole.

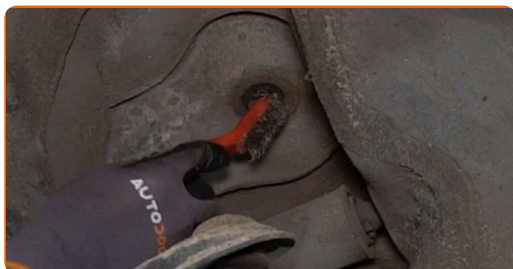
Vahetamine: amortisaatorite – Mercedes W210. Soovitus AUTODOC'i ekspertidelt:

- Kooste ja mehhanismide kahjustuste vältimiseks laske hüdrauliline tungraud sujuvalt, ilma jõnksutamata alla.

**18** Eemaldage amortisaator.



**19** Puhastage amortisaatorite paigalduskohad. Kasutage terasharja.





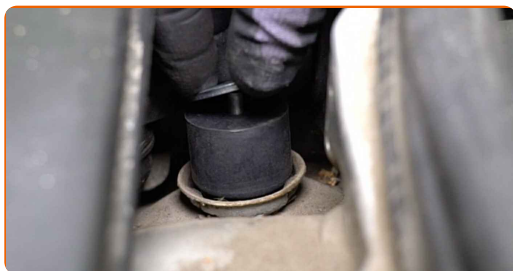
20 Asetage amortisaator rattakoopasse ja kinnitage see.



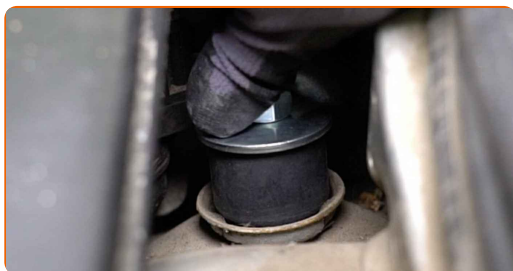
Vahetamine: amortisaatorite – Mercedes W210. Professionaalid soovitavad:

- Enne uue amortisaatori paigaldamist peaksite te seda käsitsi kolm kuni viis korda kokku pigistama.

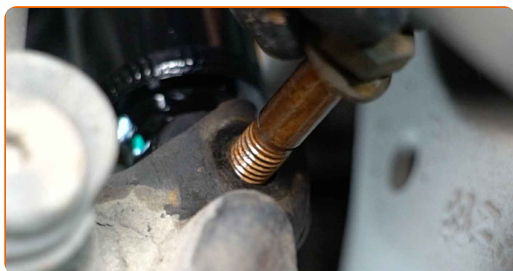
21 Paigaldage amortisaatori ülemise paigalduskoha osad.



22 Kruvige amortisaatori ülemine kinniti kinni.



23 Paigaldage kinnituspolt.



24

Toestage õõtshooba. Kasutage hüdraulilist tungrauda.



### AUTODOC soovitab:

- Kinnituste korrektseks pinguldamiseks peate te vedrustuse osad tungraua abil nende tööasendisse tõstma.

25

Pingutage amortisaatori alumist kinnitust. Kasutage kombivõtit Nr.17. Kasutage padrunit Nr.17. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 65 Nm pöördemomendiga.



### Vahetamine: amortisaatorite – Mercedes W210. AUTODOCi soovitus:

- Tähelepanu! Kasutage kindlasti uusi kinniteid.

26

Eemaldage õõtshoova alt toetus.

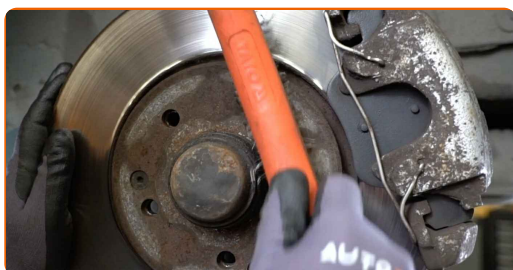


AUTODOC soovitab:

- Mercedes W210 – Et vältida autoosade ja -mehhanismide kahjustamist, ära langeta käigukasti tungrauda järsult.

27

Puhastage ratta velgede kinnituspesad. Kasutage terasharja.



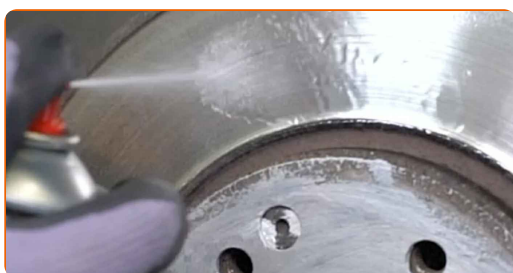
28

Määrige pinda, kus piduriketas puutub kokku veljega. Kasutage keraamilist määret.



29

Puhastage piduriketta pind. Kasutage piduri puhastusvahendit.



30

Paigaldage ratas.

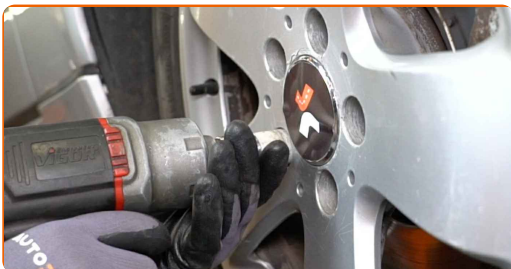


**AUTODOC soovitab:**

- Vigastuste vältimiseks hoidke ratast kinnituspoltide kinni kruvimisel üleval.

**31**

Keerake ratta poldid kinni. Kasutage ratta löökpadrunit #17. Kasutage käristivõtit.



**32**

Laske auto alla.



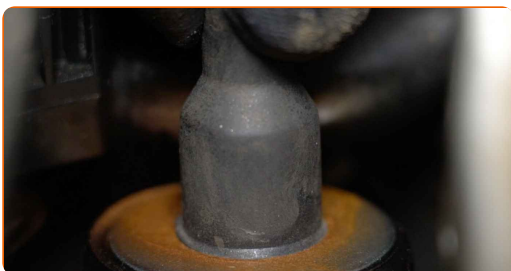
**33**

Pingutage amortisaatori ülemist kinnitit. Kasutage spetsiaalset ajami padrunit, et eemaldada amort nr.16. Kasutage amortisaatori padrunit nr. DD6. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 30 Nm pöördemomendiga.



**34**

Paigaldage amortisaatori aseme kaas.



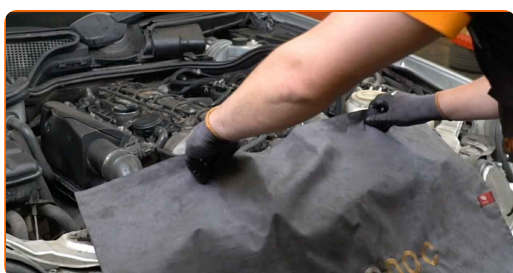
- 35** Pingutage rattapolte kasutades ristmustrit. Kasutage ratta löökpadrunit #17. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 110 Nm pöördemomendiga.



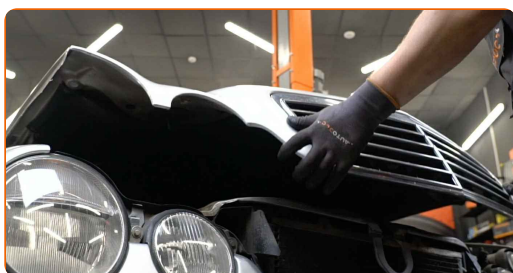
- 36** Eemaldage tungrauad ja tõkiskingad.



- 37** Eemaldage kaitsekate.



- 38** Sulgege kapott.



**HEA TÖÖ!** 

**VAATA ROHKEM ÕPETUSI**

## AUTODOC – TOP KVALITEET JA TASKUKOHASED AUTOVARUOSAD INTERNETIST

AUTODOC`I MOBIILIRAKENDUS: 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 W210 JAOKS VARUOSASID**

**AMORTISAATORITE AUTOLE MERCEDES: OSTKE NÜÜD**

**AMORTISAATORITE AUTOLE MERCEDES W210: 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 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 soovib 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 tekstid, fotod ja graafikud on autoriõiguse seaduse poolt kaitstud. Kõik õigused, sealhulgas kopeerimine, kolmandatele osapooltele avalikustamine, redigeerimine ja tõlkimine kuuluvad AUTODOC GmbHle.