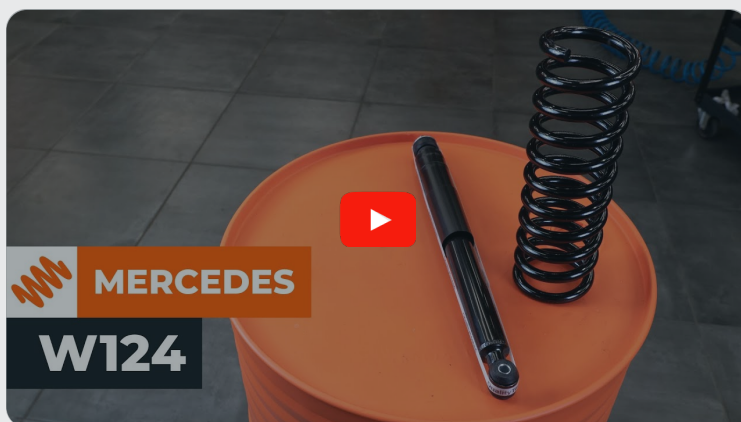




Kuidas vahetada  
**Mercedes W124** taga-  
amortisaatorite – õpetus

## VIDEOÕPETUS

 Oluline!

Seda asendusprotseduuri saab kasutada:

MERCEDES-BENZ Luukpära (W124) 200 2.0 (124.020), MERCEDES-BENZ Luukpära (W124) 200 E 2.0 (124.021), MERCEDES-BENZ Luukpära (W124) 230 E 2.3 (124.023), MERCEDES-BENZ Luukpära (W124) 260 E 2.6 (124.026), MERCEDES-BENZ Luukpära (W124) 300 E 3.0, MERCEDES-BENZ Luukpära (W124) 300 E 3.0 (124.030), MERCEDES-BENZ Luukpära (W124) 200 D 2.0 (124.120), MERCEDES-BENZ Luukpära (W124) 250 D 2.5 (124.125), MERCEDES-BENZ E-klass Saloon (W124) E 250 D (124.126, 124.129), MERCEDES-BENZ Luukpära (W124) 250 2.5 Turbo diisel (124.128), MERCEDES-BENZ Luukpära (W124) 300 D 3.0 (124.130), MERCEDES-BENZ E-klass Saloon (W124) E 300 D (124.131), MERCEDES-BENZ Luukpära (W124) 300 3.0 Turbo diisel (124.133), MERCEDES-BENZ Luukpära (W124) 200 2.0, MERCEDES-BENZ E-klass Saloon (W124) E 200 (124.019), (+ 23)

Sammud võivad kergelt varieeruda olenevalt auto disainist.

**VAHETAMINE: AMORTISAATORITE – MERCEDES W124.  
NIMEKIRI TÖÖRIISTADEST, MIDA VAJAD:**



- Terashari
- Aerosool WD- 40
- Universaalne puhastav spreid
- Keraamiline määre
- Momentvõti
- Lehtsilmusvõti Nr.13
- Lehtsilmusvõti Nr.17
- Lehtsilmusvõti Nr.19
- Lehtsilmusvõti Nr.22
- Kruvikeeraja otsik nr.13
- Kruvikeeraja otsik nr.17
- Kruvikeeraja otsik nr.19
- Kruvikeeraja otsik nr.22
- Amortisaatori padrun nr.16
- Amortisaatori padrun #DD5.2
- Amortisaatori padrun #DD6
- Rehvi löökpadrun Nr.17
- Käristivõti
- Toruvõti
- Haamer
- Torn
- sõrgkang
- Hüdrauliline tungraud
- Tõkiskingad

**OSTA TÖÖRIISTU**

**Vahetamine: amortisaatorite – Mercedes W124. Professionaalid soovivad:**

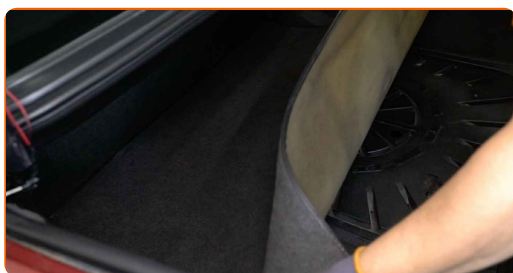
- Mõlemad tagumise vedrustuse amortisaatorid tuleb asendada samaaegselt.
- Asendusprotseduur on nii vasaku kui parema tagumise vedrustuse amortisaatori puhul identne.
- Hoiatus! Lülita mootor välja enne, kui alustad tööd – Mercedes W124.

**SOORITAGE ASENDAMINE JÄRGNEVAS JÄRJEKORRAS:**

**1** Avage pakiruum.



**2** Eemaldage pakiruumi ehiskate.



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



- 4 Laske amortisaatori ülemine kinniti lõdvaks. Kasutage kombivõtit Nr. 17. Kasutage amortisaatori padrunit nr. DD5.2. Kasutage kärstivõtit.

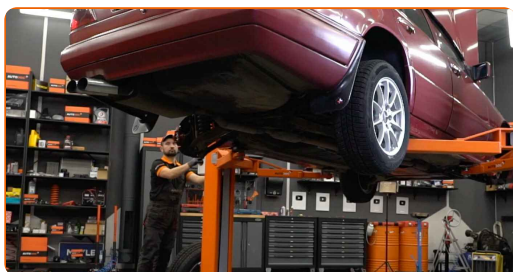


- 5 Fikseerige rattad tõkisingadega.

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



- 7 Tõstke auto üles.



**Vahetamine: amortisaatorite – Mercedes W124. AUTODOC soovitab:**

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

8

Keerake lahti ratta poldid.



AUTODOC soovitab:

- Vigastuste vältimiseks, hoidke poltide lahti keeramisel ratast püsti.

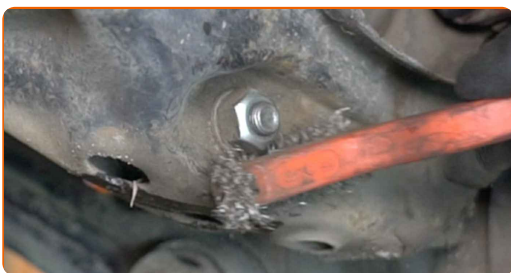
9

Eemaldage ratas.



10

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



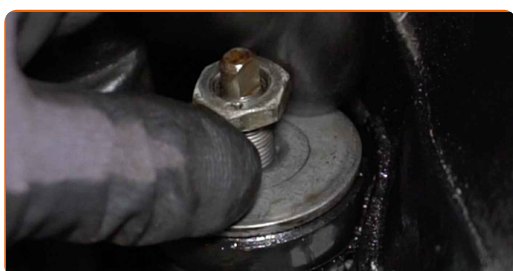
11

Toestage tagumist õõtshooba. Kasutage hüdraulilist tungrauda.

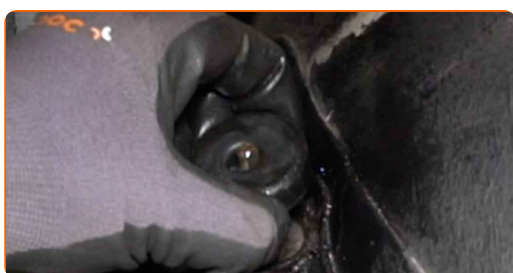
- 12** Eemaldage amortisaatori alumised kinnitused. Kasutage kombivõtit Nr.17. Kasutage padrunit Nr.17. Kasutage kärstivõtit.



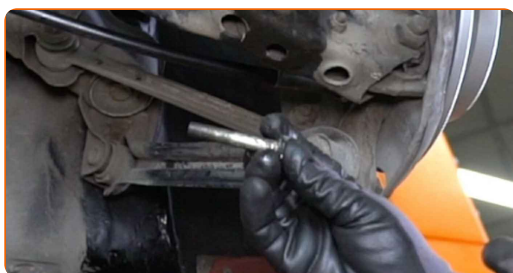
- 13** Keerake amortisaatori ülemised kinnitused lahti.



- 14** Eemaldage amortisaatori ülemise paigalduskoha osad.



- 15** Eemaldage kinnitus polt.



- 16** Eemaldage amortisaator.



**17** Puhastage amortisaatorite paigalduskohad. Kasutage terasharja. Kasutage universaalset puhastusvahendit.



**18** Asetage amortisaator rattakoopasse ja kinnitage see.



**AUTODOC soovib:**

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

**19** Paigaldage amortisaatori ülemise paigalduskoha osad.

**20** Kruvige amortisaatori ülemine kinniti kinni.

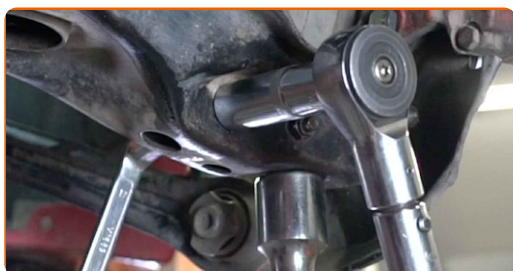
**21** Paigaldage kinnituspolt.



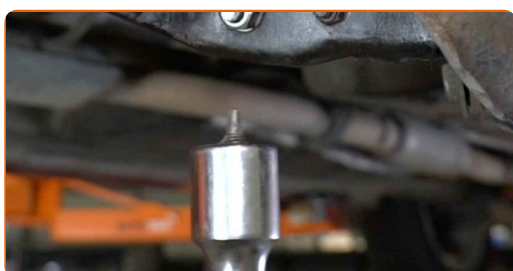
**22** Kinnituste korrektseks pinguldamiseks peate te vedrustuse osad tungraua abil nende tööasendisse tõstma.



- 23** Pingutage amortisaatori alumist kinnitust. Kasutage kombivõtit Nr. 17. Kasutage padrunit Nr.17. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 55 Nm pöördemomendiga.



- 24** Eemaldage tagumise õõtshoova alt toetus.



**Vahetamine: amortisaatorite – Mercedes W124. AUTODOC soovib:**

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

- 25** Puhastage ratta velgede kinnituspesad. Kasutage terasharja. Kasutage universaalset puhastusvahendit.



26

Määrige pinda, kus piduriketras puutub kokku veljega. Kasutage keraamilist mäaret.



27

Paigaldage ratas.

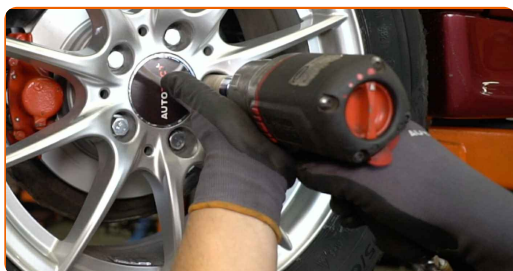


**AUTODOC soovib:**

- Tähtis! Hoia ratast kinnituspoltide kinnikeeramise ajal kinni. Mercedes W124

28

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



- 29** Laske auto alla ja töödake ristijärjekorras, pingutage rataste poldid. Kasutage ratta löökpadrunit #17. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 110 Nm pöördemomendiga.



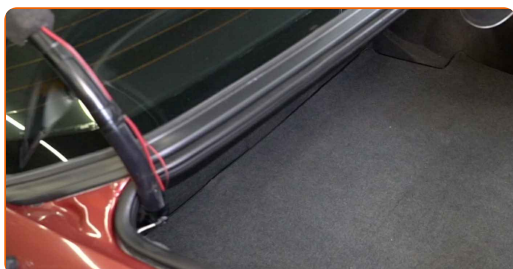
- 30** Eemaldage tungrauad ja tõkiskingad.



- 31** 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.

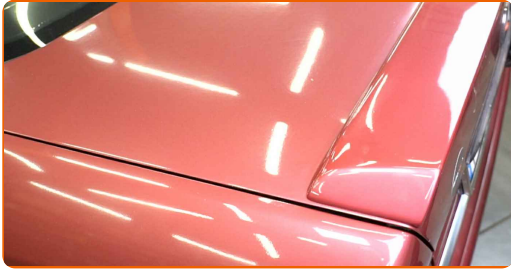


- 32** Paigaldage pakiruumi ehiskate.



33

Sulgege pakiruum.



**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 W124 JAOKS VARUOSASID**

**AMORTISAATORITE AUTOLE MERCEDES: OSTKE NÜÜD**

**AMORTISAATORITE AUTOLE MERCEDES W124: 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 2023 - 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 SE.