



Kaip pakeisti  
**MERCEDES-BENZ E**  
**Klasė T-modell (S210)**  
amortizatorių: priekis -  
keitimo instrukcija

## PANAŠI VAIZDO PAMOKA



Šiame vaizdo įrašė rodoma panašios autodalies keitimo procedūra kitoje transporto priemonėje.

### Svarbu!

Ši keitimo veiksmų seka gali būti naudojama:

MERCEDES-BENZ E Klasė T-modell (S210) E 200 T (210.235), MERCEDES-BENZ E Klasė T-modell (S210) E 230 T (210.237), MERCEDES-BENZ E Klasė T-modell (S210) E 420 T (210.272), MERCEDES-BENZ E Klasė T-modell (S210) E 290 T Turbo-D (210.217), MERCEDES-BENZ E Klasė T-modell (S210) E 250 T D (210.210), MERCEDES-BENZ E Klasė T-modell (S210) E 270 T CDI, MERCEDES-BENZ E Klasė T-modell (S210) E 320 T (210.265), MERCEDES-BENZ E Klasė T-modell (S210) E 300 T Turbo-D (210.225), MERCEDES-BENZ E Klasė T-modell (S210) E 250 T Turbo-D (210.215), MERCEDES-BENZ E Klasė T-modell (S210) E 280 T (210.263), MERCEDES-BENZ E Klasė T-modell (S210) E 240 T (210.261), MERCEDES-BENZ E Klasė T-modell (S210) E 430 T (210.270), MERCEDES-BENZ E Klasė T-modell (S210) E 200 T Kompresor (210.245), MERCEDES-BENZ E Klasė T-modell (S210) E 220 T CDI (210.206), MERCEDES-BENZ E Klasė T-modell (S210) E 320 T CDI (210.226), (+ 3)

Veiksmų seka gali šiek tiek skirtis, priklausomai nuo automobilio konstrukcijos ypatumų.

Prašome atkreipti dėmesį, kad ši pamoka buvo sukurta šios dalies keitimo procedūros kitame panašios konstrukcijos automobilyje pagrindu.  
Ši pamoka gali būti naudojama atliekant panašios autodalis keitimą automobilyje:  
MERCEDES-BENZ E Klasė Saloon (W210) E 270 CDI (210.016)

**KEITIMAS: AMORTIZATORIŲ – MERCEDES-BENZ E  
KLASĖ T-MODELL (S210). REIKIAMŲ ĮRANKIŲ  
SĄRAŠAS:**



- Vielinis šepetys
- WD-40 purškalas
- Stabdžių sistemos valiklis
- Keraminis tepalas
- Dinamometrinis raktas
- Kombinuotas veržliaraktis Nr. 17
- Torcinė galvutė nr. 17
- Speciali torcinė galvutė amortizatoriaus demontavimui nr. 16
- Antgalis-galvutė amortizatoriui Nr. DD6
- Smūginė ratų galvutė Nr. 17
- Reketinis raktas
- Sriegiklio laikiklis
- Hidraulinis keltuvas
- Automobilio sparnų uždangalas
- Rato atrama

**Įsigyti įrankius**

Keitimas: amortizatorių – MERCEDES-BENZ E Klasė T-modell (S210).  
Patarimas iš AUTODOC ekspertų:

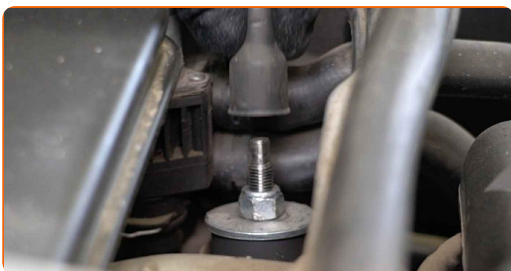
- Priekinės pakabos amortizatorius keiskite vienu metu.
- Veiksmų seka keičiant kairį ir dešinį priekinės pakabos amortizatorius yra vienoda.
- Visus darbus atlikite su užgesintu varikliu.

**KEITIMAS: AMORTIZATORIŲ – MERCEDES-BENZ E KLASĖ T-MODELL (S210). LAIKYKITĖS TOKIOS VEIKSMŲ SEKOS:**

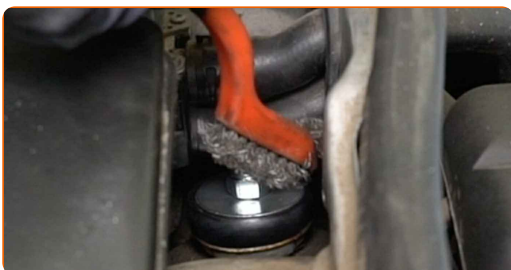
**1** Atidarykite variklio dangtį.

**2** Naudokite apsauginį dėklą, kad nepažeistumėte automobilio dažų ir plastiko.

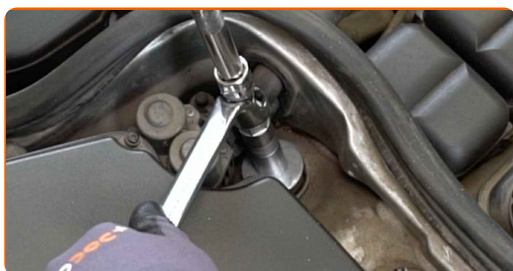
**3** Nuimkite amortizatoriaus atramos dangtelį.



**4** Išvalykite viršutinį amortizatoriaus tvirtinimą. Naudokite vielinį šepetį. Naudokite purškalą WD-40.

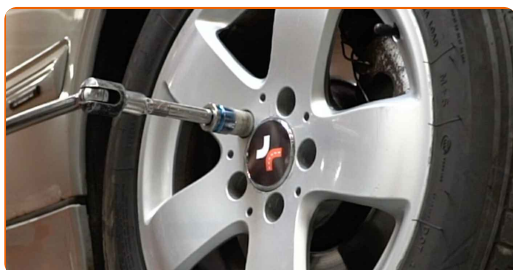


- 5** Atlaisvinkite viršutinį amortizatoriaus tvirtinimą. Naudokite specialią torcinę galvutę amortizatoriaus demontavimui nr. 16. Naudokite antgalį-galvutę amortizatoriui Nr. DD6. Naudokite terkšlinį raktą.



- 6** Įdėkite pleištus po ratais.

- 7** Atlaisvinkite rato varžtus. Naudokite specialią galvutę ratų varžtams Nr. 17 Naudokite sriegiklio laikiklį.



- 8** Pakelkite automobilį.

Keitimas: amortizorių – MERCEDES-BENZ E Klasė T-modell (S210).  
AUTODOC rekomenduoja:

- Jeigu naudojate domkratą, įsitikinkite, kad jis pastatytas ant lygaus paviršiaus, be jokių nelygumų.
- Būtinai papildomai užfiksuokite automobilį pakeliamais stovais.

9

Atsukite rato tvirtinimo varžtus.

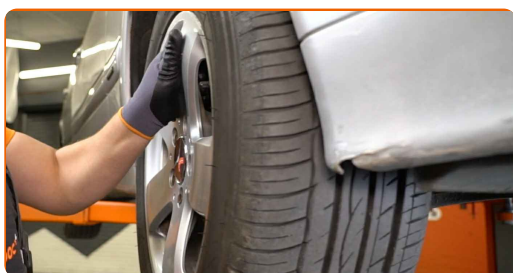


**AUTODOC rekomenduoja:**

- Norėdami išvengti sužeidimų, laikykite ratą, kol atsukate tvirtinimo varžtus.

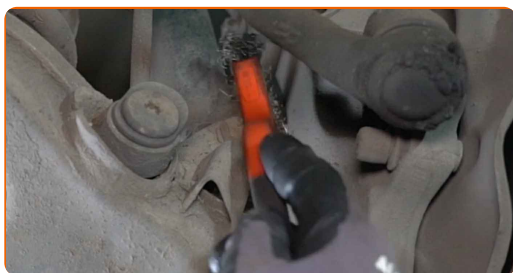
10

Nuimkite ratą.



11

Išvalykite apatinį amortizatoriaus tvirtinimą. Naudokite vielinį šepetį. Naudokite purškalą WD-40.

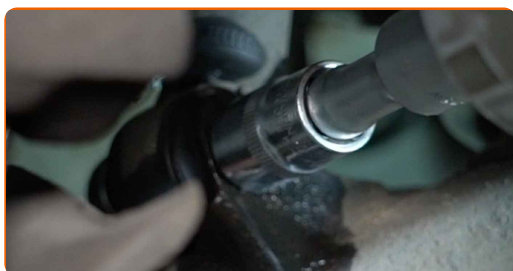


12

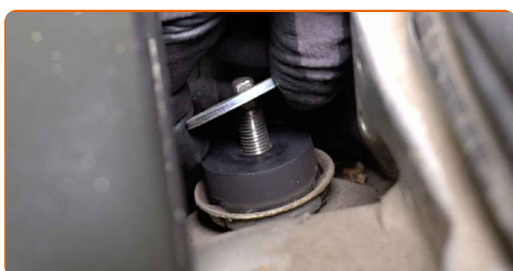
Padėkite atramą po pakabos svirtimi. Naudokite hidraulinį pakelėją.



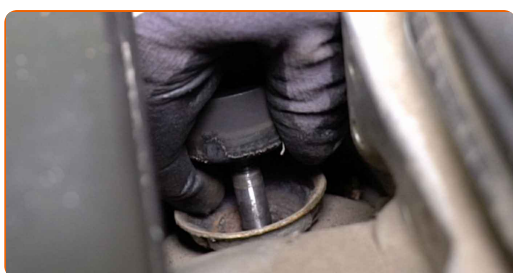
- 13** Atsukite amortizatoriaus tvirtinimus. Naudokite kombinuotą veržliaraktį Nr. 17. Naudokite torcinę galvutę Nr. 17. Naudokite terkšlinį raktą.



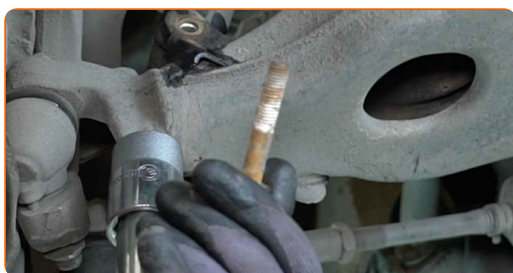
- 14** Atsukite amortizatoriaus viršutinį tvirtinimą.



- 15** Išimkite amortizatoriaus viršutinės atramos elementus.



- 16** Nuimkite tvirtinimo varžtą.



- 17** Nuleiskite hidraulinį statramstį 10-15 cm.

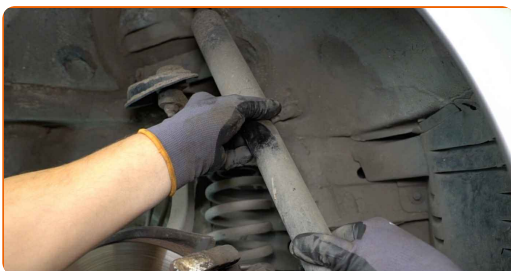


Keitimas: amortizatorių – MERCEDES-BENZ E Klasė T-modell (S210).  
Patarimas iš AUTODOC ekspertų:

- Hidraulinį pakelėją nuleiskite tolygiai, be staigių judesių, kad išvengtumėte mazgų ir mechanizmų pažeidimų.

18

Išimkite amortizatorių.



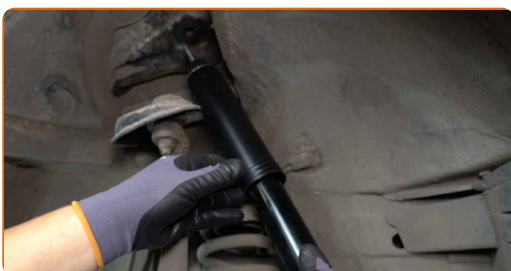
19

Išvalykite amortizatoriaus montavimo vietą. Naudokite vielinį šepetį.



20

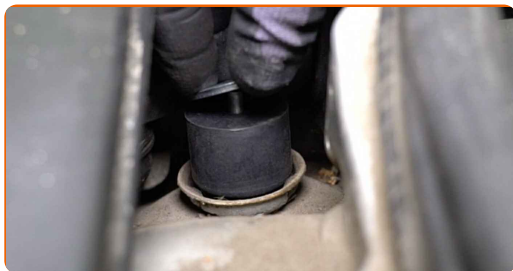
Įdėkite amortizatorių į rato arką ir užfiksuokite jį.



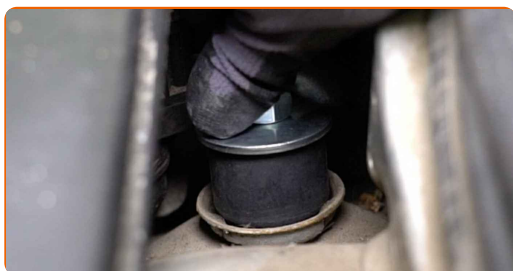
Keitimas: amortizatorių – MERCEDES-BENZ E Klasė T-modell (S210).  
Profesionalai rekomenduoja:

- Prieš montuojant naują amortizatorių, jį reikėtų ranka nuspausti 3-5 kartus.

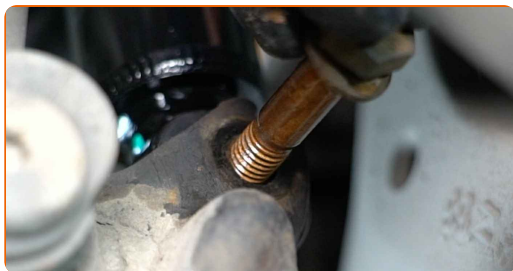
21 Sumontuokite amortizatoriaus viršutinės atramos elementus.



22 Prisukite viršutinį amortizatoriaus tvirtinimą.



23 Įdėkite tvirtinimo varžtą.



24 Padėkite atramą po pakabos svirtimi. Naudokite hidraulinį pakelėją.

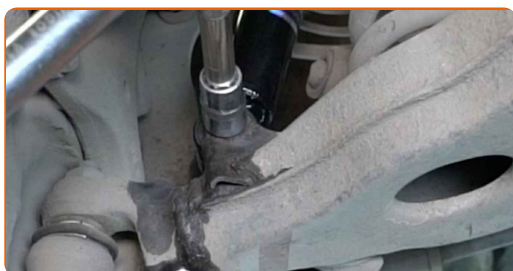


### AUTODOC rekomenduoja:

- Norint tinkamai priveržti tvirtinimus, reikia pakelti pakabos elementus iki darbinės padėties.

25

Priveržkite apatinį amortizatoriaus tvirtinimą. Naudokite kombinuotą veržliaraktį Nr. 17. Naudokite torcinę galvutę Nr. 17. Naudokite dinamometrinį raktą. Priveržimo jėga 65 Nm.



Keitimas: amortizatorių – MERCEDES-BENZ E Klasė T-modell (S210).  
Patarimas iš AUTODOC:

- Svarbu! Būtinai naudokite naujas tvirtinimo detales.

26

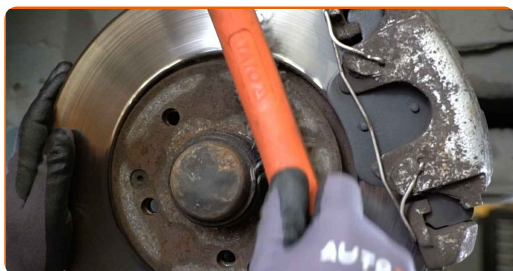
Išimkite atramą, kuri buvo padėta po pakabos svirtimi.



AUTODOC rekomenduoja:

- Nenuleidinėkite hidraulinio keltuvo staigiais judesiais, kad išvengtumėte automobilio MERCEDES-BENZ E Klasė T-modell (S210) komponentų ir mechanizmų pažeidimo.

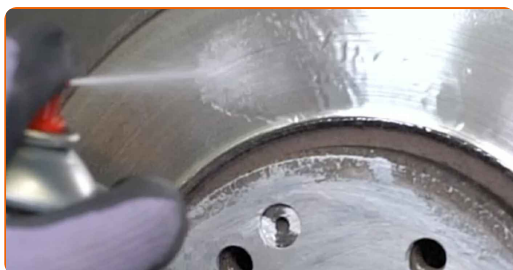
**27** Išvalykite ratlankio montavimo vietą. Naudokite vielinį šepetį.



**28** Apdorokite stabdžių disko paviršių, kuris liečiasi su ratlankiu. Naudokite keraminį tepalą.



**29** Išvalykite stabdžių disko paviršių. Naudokite stabdžių sistemos valiklį.



**30** Uždėkite ratą.



### AUTODOC rekomenduoja:

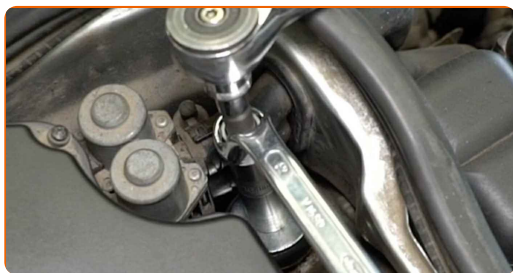
- Norėdami išvengti sužalojimų rizikos, priverždami tvirtinimo varžtus laikykite ratą.

**31** Priveržkite rato tvirtinimo varžtus. Naudokite specialią galvutę ratų varžtams Nr. 17 Naudokite terkšlinį raktą.

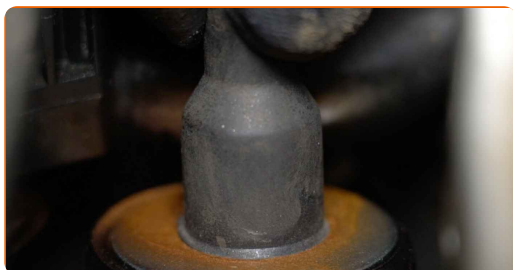


**32** Nuleiskite automobilį.

**33** Priveržkite viršutinį amortizatoriaus tvirtinimą. Naudokite specialią torcinę galvutę amortizatoriaus demontavimui nr. 16. Naudokite antgalį-galvutę amortizatoriui Nr. DD6. Naudokite dinamometrinių raktą. Priveržimo jėga 30 Nm.



**34** Sumontuokite amortizatoriaus atramos dangtelį.



**35** Priveržkite ratų varžtus kryžmine tvarka. Naudokite specialią galvutę ratų varžtams Nr. 17 Naudokite dinamometrinių raktą. Priveržimo jėga 110 Nm.



36

Išimkite kėlimo įrenginius ir pleištus po ratais.



37

Nuimkite apsauginį dėklą.

38

Uždarykite variklio dangtį.

**GERAI PADIRBĖTA!** 

**ŽIŪRĖTI DAUGIAU PAMOKŲ**

## AUTODOC – KOKYBIŠKOS IR PRIEINAMOS AUTODALYS INTERNETU

MOBILIOJI PROGRAMĖLĖ AUTODOC: NAUJINGA IR PATOGU



**+ AUTODOC**

GET IT ON  
**Google Play**

Download on the  
**App Store**

**Download**

**PLATUS AUTODALIŲ PASIRINKIMAS JŪSŲ AUTOMOBILIUI**

**AMORTIZATORIŲ: PLATUS ASORTIMENTAS**

### **i PASTABA APIE ATSAKOMYBĘ:**

Dokumentuose pateikiami tik patarimai ir rekomendacijos, kurios gali būti jums naudingos atliekant remonto ir keitimo darbus. Įmonė „AUTODOC“ nėra atsakinga už remonto proceso metu patirtus nuostolius, traumas ir žalą turtui dėl neteisingo pateiktos informacijos naudojimo ir interpretavimo.

„AUTODOC“ nėra atsakingi už bet kokias galimas klaidas ir netikslumus šioje instrukcijoje. Pateikiama medžiaga yra skirta informaciniams tikslams ir negali pakeisti specialistų konsultacijos.

„AUTODOC“ nėra atsakingi už netinkamą ir traumas galintį sukelti remontinės įrangos, įrankių ir transporto priemonių dalių naudojimą. „AUTODOC“ primygtinai rekomenduoja būti atsargiems ir laikytis saugumo taisyklių atliekant bet kokius remonto ar keitimo darbus. Atsiminkite: žemos kokybės transporto priemonių dalių naudojimas negarantuoja reikiamo saugumo lygio kelyje.

© Copyright 2022 – visas turinys, ypač tekstai, nuotraukos ir grafika, yra apsaugoti autorių teisių. Visos teisės, įskaitant kopijavimą, redagavimą ir vertimą, priklauso „AUTODOC GmbH“.