



Kaip pakeisti  
**MERCEDES-BENZ SLK**  
**(R171)** spyruoklēs: galas -  
keitimo instrukcija

## PANAŠI VAIZDO PAMOKA



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

### ⓘ Svarbu!

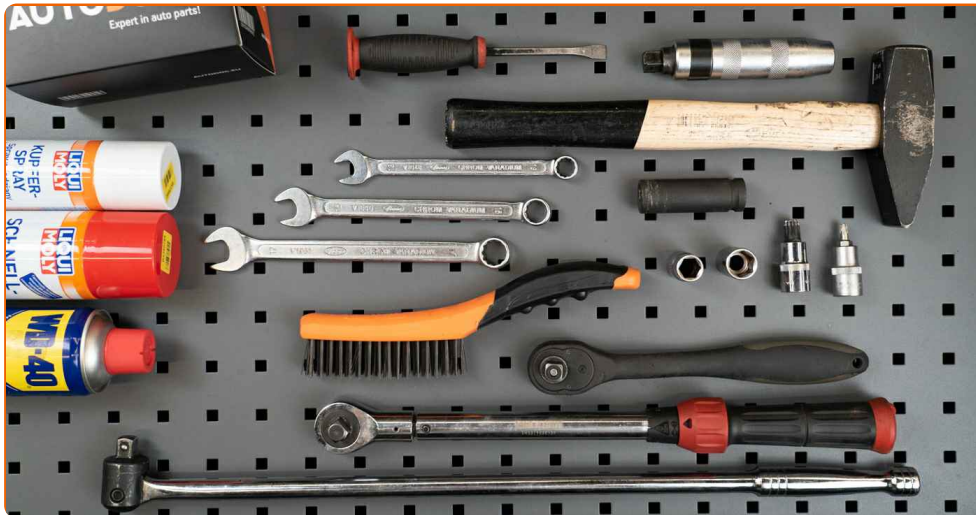
Ši keitimo veiksmų seka gali būti naudojama:

MERCEDES-BENZ SLK (R171) 200 1.8 Kompresor (171.442), MERCEDES-BENZ SLK (R171) 350 3.5 (171.456), MERCEDES-BENZ SLK (R171) 280 3.0 (171.454), MERCEDES-BENZ SLK (R171) 350 3.5 (171.458), MERCEDES-BENZ SLK (R171) 200 1.8 Kompresor (171.445)

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

Ši pamoka gali būti naudojama atliekant panašios autodalies keitimą automobilyje:  
MERCEDES-BENZ E Klasė Saloon (W210) E 430 (210.070)

KEITIMAS: SPYRUOKLĖS – MERCEDES-BENZ SLK  
(R171). ĮRANKIAI, KURIŲ GALI PIREIKTI:



- Vielinis šepetys
- WD-40 purškalas
- Varinis tepalas
- Kombinuotas veržliaraktis Nr. 19
- Torcinė galvutė nr. 10
- Torcinė galvutė nr. 19
- Smūginė ratų galvutė Nr. 17
- Reketinis raktas
- Dinamometrinis raktas
- Sriegiklio laikiklis
- Laužtuvas
- Amortizatoriaus spyruoklių suspaudėjas
- Hidraulinis keltuvas
- Rato atrama

**Įsigyti įrankius**

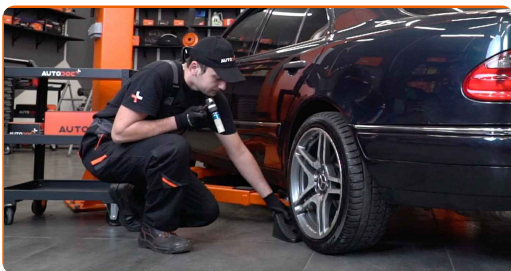
Keitimas: spyruoklės – MERCEDES-BENZ SLK (R171). Patarimas iš AUTODOC:

- Abi galinės pakabos spyruokles keiskite vienu metu.
- Veiksmų seka keičiant dešinę ir kairę galinės pakabos spyruoklę yra vienoda.
- Atkreipkite dėmesį: visi darbai automobilyje - MERCEDES-BENZ SLK (R171) - turi būti atliekami su užgesintu varikliu.

## KEITIMĄ ATLIKITE TOKIA EILĖS TVARKA:

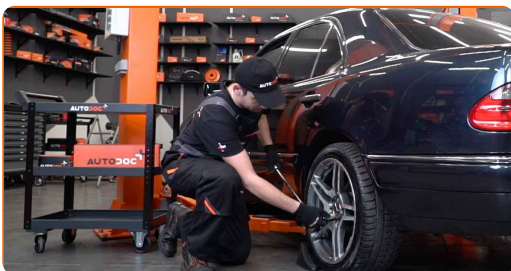
1

Įdėkite pleištus po ratais.



2

Atlaisvinkite rato tvirtinimo varžtus. Naudokite specialią galvutę ratų varžtams Nr. 17



3

Pakelkite galinę automobilio dalį ir užtvirtinkite atramomis.

4

Atsukite rato tvirtinimo varžtus.



**AUTODOC rekomenduoja:**

- Įspėjimas! Siekiant išvengti sužeidimų, laikykite ratą, kai atsukinate tvirtinimo varžtus automobilyje MERCEDES-BENZ SLK (R171).

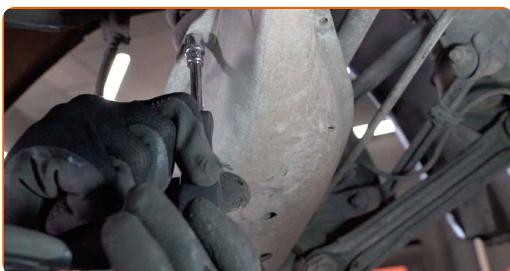
5

Nuimkite ratą.



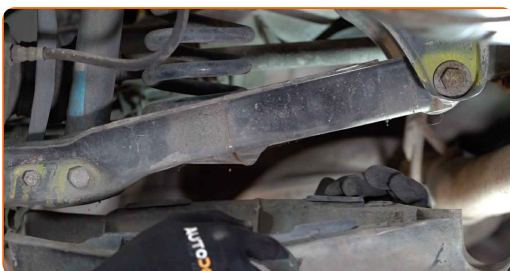
6

Atsukite pakabos svirties dangčio tvirtinimo elementus. Naudokite torcinę galvutę Nr. 10. Naudokite terkšlinį raktą.



7

Nuimkite pakabos svirties apsaugą.



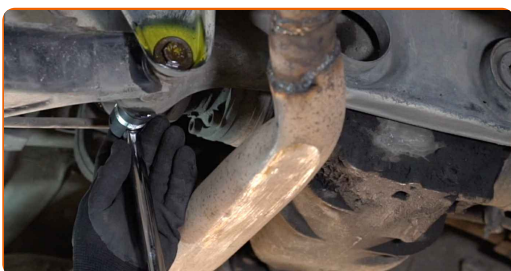
8

Nuvalykite valdymo svirties tvirtinimo detales. Naudokite vielinį šepetį. Naudokite purškalą WD-40.



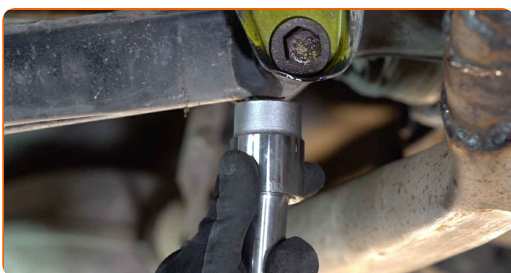
9

Atlaisvinkite fiksatorių, jungiantį pakabos svirtį su galine sija. Naudokite kombinuotą veržliaraktį Nr. 19. Naudokite torcinę galvutę Nr. 19. Naudokite sriegiklio laikiklį.



10

Paremkite svirtį. Naudokite hidraulinį pakelėją.



11

Uždėkite spyruoklių suspaudėją ant spyruoklės.

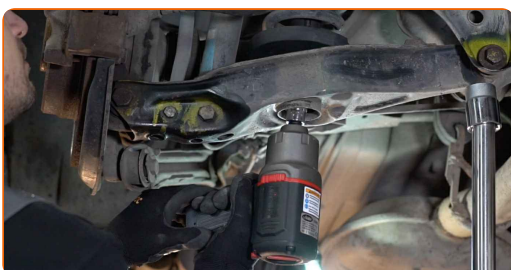


Keitimas: spyruoklės – MERCEDES-BENZ SLK (R171). Profesionalai rekomenduoja:

- Naudokite atitinkamo dydžio adapterius ir gnybtus.
- Spyruoklės vijos turi būti patikimai užfiksuotos spyruoklės suspaudėju.
- Naudokite kokybišką spyruoklės suspaudėją.

12

Suspauskite spyruoklę.

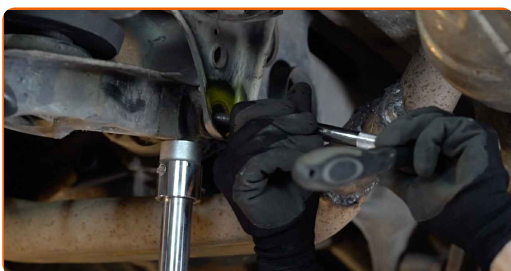


AUTODOC rekomenduoja:

- Spauskite spyruoklės suspaudėjus iki tol, kol atsiras pakankamai vietos spyruoklės demontavimui. Nespauskite suspaudėjų iki galo: spyruoklės vijos neturi liestis viena prie kitos.
- Būkite atsargūs. Suspausta spyruoklė turi daug jėgos ir nutrukūs suspaudimui, atsispausdama gali sukelti traumą.

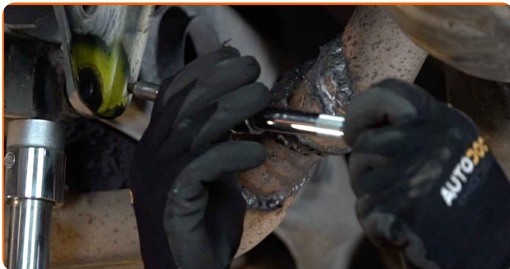
13

Atsukite tvirtinimo elementą, jungiantį pakabos svirtį prie galinės sijos. Naudokite torcinę galvutę Nr. 19. Naudokite terkšlinį raktą.



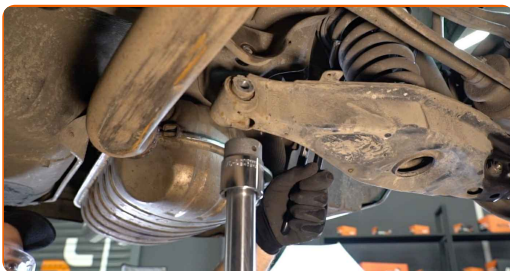
14

Nuimkite tvirtinimo varžtą.



15

Nuleiskite hidraulinį statramstį 10-15 cm.

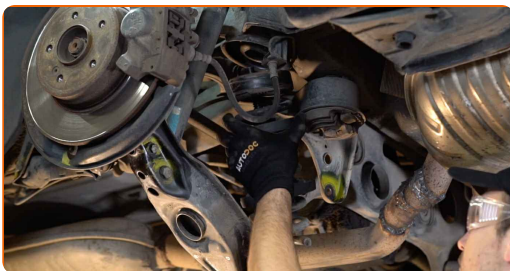


### AUTODOC rekomenduoja:

- Keitimas: spyruoklės – MERCEDES-BENZ SLK (R171). Palengva nuleiskite hidraulinį keltuvą, be trūkčiojimų, kad išvengtumėte komponentų ir mechanizmų pažeidimų.

16

Pastumkite pakabos svirtį į apačią. Išimkite spyruoklę kartu su spyruoklių suspaudėju.



### AUTODOC rekomenduoja:

- Neatlikite jokių veiksmų su spyruokle, kol ji yra suspausta.



17

Atlaisvinkite spyruoklės fiksavimą. Nuimkite spyruoklę.



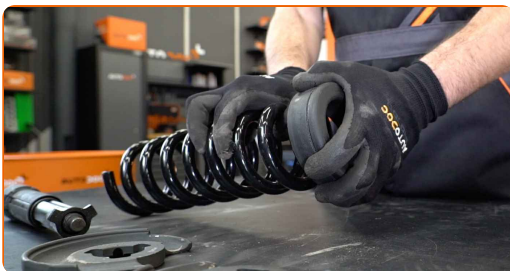
18

Nuimkite galinį spyruoklinį tarpikį.



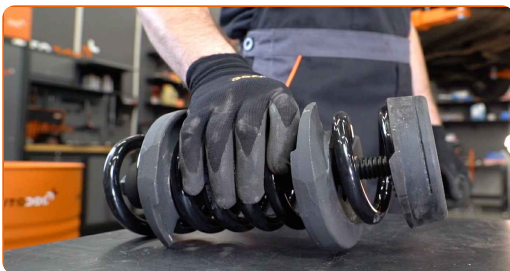
19

Sumontuokite guminį tarpikį ant naujos vidinės spyruoklės.



20

Įdėkite naują spyruoklę į spyruoklės suspaudėją.

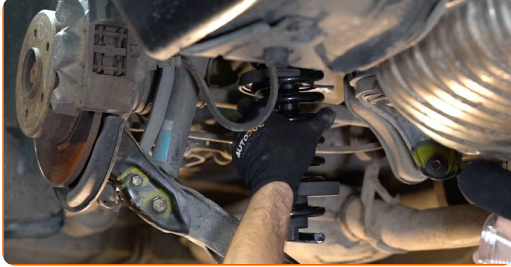


Keitimas: spyruoklės – MERCEDES-BENZ SLK (R171). AUTODOC ekspertai rekomenduoja:

- Naudokite atitinkamo dydžio adapterius ir gnybtus.

21 Suspauskite spyruoklę.

22 Pastumkite pakabos svirtį į apačią. Sumontuokite spyruoklę.



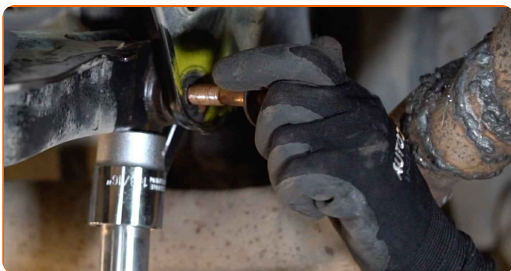
**AUTODOC rekomenduoja:**

- Stebėkite, kad spyruoklė būtų teisingoje padėtyje montavimo vietose.

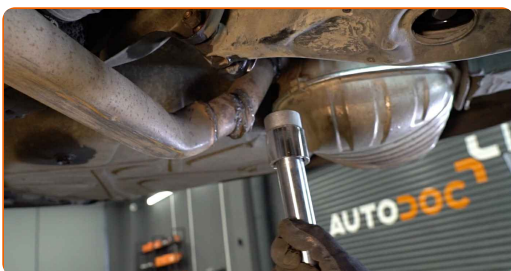
23 Paremkite svirtį. Naudokite hidraulinį pakelėją.



24 Įdėkite tvirtinimo varžtą. Naudokite laužtuvą.



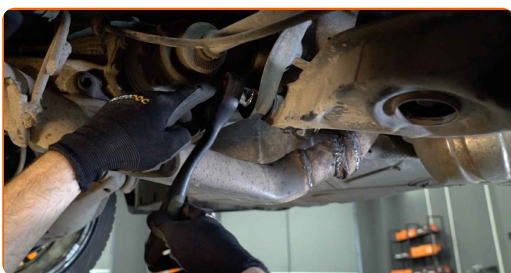
25 Išimkite atramą iš po svirties.



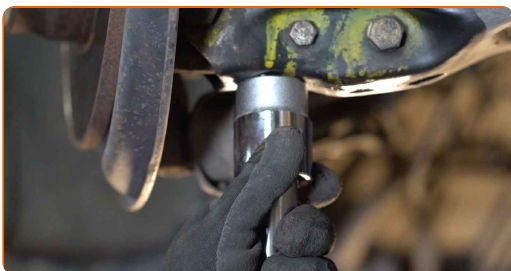
AUTODOC rekomenduoja:

- Nenuleidinėkite hidraulinio keltuvo staigiais judesiais, kad išvengtumėte automobilio MERCEDES-BENZ SLK (R171) komponentų ir mechanizmų pažeidimo.

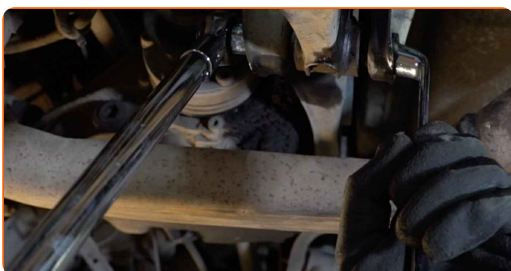
- 26** Prisukite tvirtinimo elementą, jungiantį pakabos svirtį prie galinės sijos. Naudokite kombinuotą veržliaraktį Nr. 19. Naudokite torcinę galvutę Nr. 19.



- 27** Paremkite svirtį. Naudokite hidraulinį pakelėją.

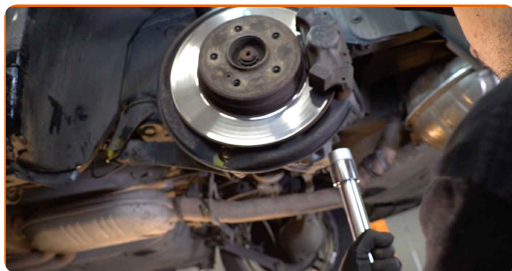


- 28** Priveržkite fiksatorių, jungiantį pakabos svirtį su galine sija. Naudokite kombinuotą veržliaraktį Nr. 19. Naudokite torcinę galvutę Nr. 19. Naudokite dinamometrinių raktą. Priveržimo jėga 90 Nm.



29

Išimkite atramą iš po svirties.

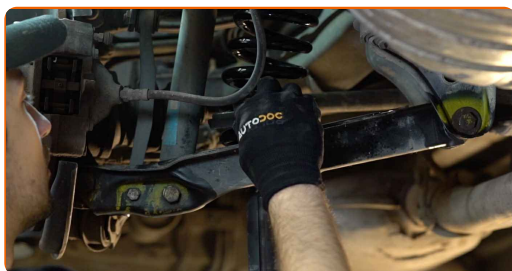


### AUTODOC rekomenduoja:

- Keitimas: spyruoklės – MERCEDES-BENZ SLK (R171). Palengva nuleiskite hidraulinį keltuvą, be trūkčiojimų, kad išvengtumėte komponentų ir mechanizmų pažeidimų.

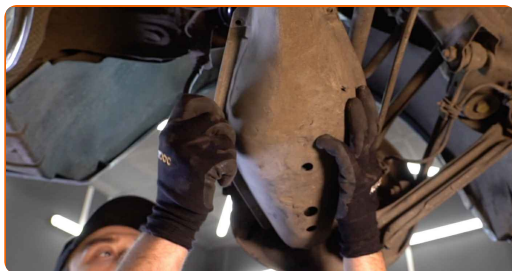
30

Nuimkite spyruoklių suspaudėjus.



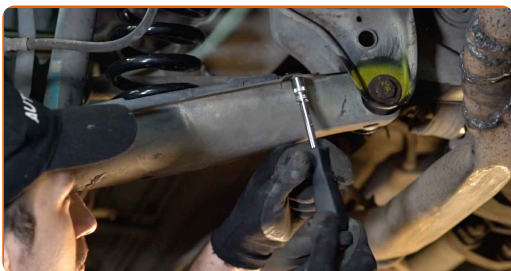
31

Uždėkite pakabos svirties dangtį.



32

Prisukite pakabos svirties dangčio tvirtinimo elementus. Naudokite torcinę galvutę Nr. 10. Naudokite terkšlinį raktą.



33

Išvalykite ratlankio montavimo vietą. Naudokite vielinį šepetį. Apdorokite susiliečiantį paviršių. Naudokite varinį tepalą.



34

Uždėkite ratą.

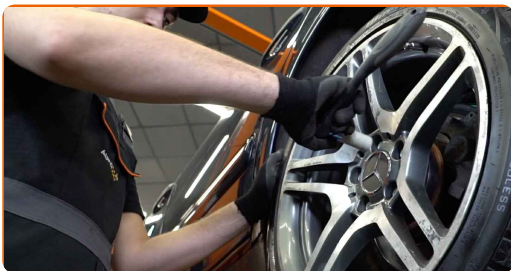


### AUTODOC rekomenduoja:

- Įspėjimas! Siekiant išvengti sužeidimų, laikykite ratą, kai prisukinėjate tvirtinimo varžtus automobilyje MERCEDES-BENZ SLK (R171).

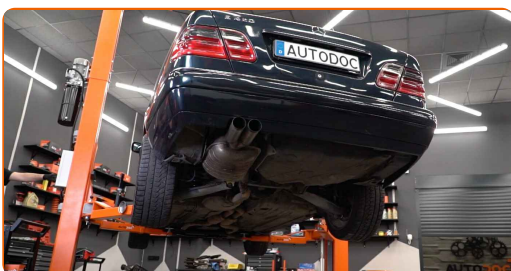
35

Priveržkite rato tvirtinimo varžtus. Naudokite specialią galvutę ratų varžtams Nr. 17



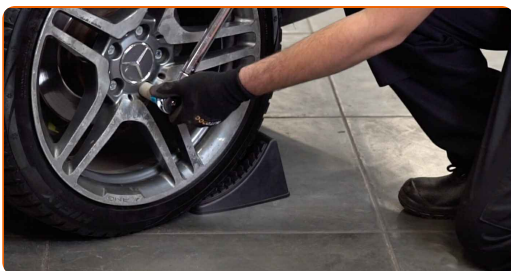
36

Nuleiskite automobilį ir, kryžmine tvarka, priveržkite ratų tvirtinimo varžtus. Naudokite specialią galvutę ratų varžtams Nr. 17 Naudokite dinamometrinių raktą. Priveržimo jėga 112 Nm.



37

Išimkite kėlimo įrenginius ir pleištus po ratais.



**GERAI PADIRBĖTA!**

**ŽIŪRĖTI DAUGIAU PAMOKŲ**

## AUTODOC – KOKYBIŠKOS IR PRIEINAMOS AUTODALYS INTERNETU

MOBILIOJI PROGRAMĖLĖ AUTODOC: NAUDINGA IR PATOGU

**AUTODOC+**

GET IT ON  
Google Play

Download on the  
App Store

Download

**PLATUS AUTODALIŲ PASIRINKIMAS JŪSŲ AUTOMOBILIUI**

**SPYRUOKLĖS: 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“.