



Kaip pakeisti **Mercedes**  
**W124** spyruoklės: priekis -  
keitimo instrukcija

## VAIZDO PAMOKA

 Svarbu!

Ši keitimo veiksmų seka gali būti naudojama:

MERCEDES-BENZ sedanas (W124) 300 E 3.0 (124.030), MERCEDES-BENZ sedanas (W124) 300 E 3.0, MERCEDES-BENZ E Klasė Saloon (W124) E 250 D (124.126, 124.129), MERCEDES-BENZ sedanas (W124) 250 2.5 Turbo dyzelis (124.128), MERCEDES-BENZ sedanas (W124) 300 D 3.0 (124.130), MERCEDES-BENZ E Klasė Saloon (W124) E 300 D (124.131), MERCEDES-BENZ sedanas (W124) 300 3.0 Turbo dyzelis (124.133), MERCEDES-BENZ E Klasė Saloon (W124) E 280 (124.028), MERCEDES-BENZ sedanas (W124) 300 E-24 3.0 (124.031), MERCEDES-BENZ E Klasė Saloon (W124) E 320 (124.032), MERCEDES-BENZ W124 Estate (S124) 300 D 3.0 (124.190), MERCEDES-BENZ E Klasė T-modell (S124) E 300 TD (124.191), MERCEDES-BENZ E Klasė T-modell (S124) E 280 T (124.088), MERCEDES-BENZ W124 Estate (S124) 300 TE-24 3.0 (124.091), MERCEDES-BENZ E Klasė T-modell (S124) E 320 T (124.092), (+ 12)

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

**KEITIMAS: SPYRUOKLĖS – MERCEDES W124. REIKIAMI ĮRANKIAI:**



- Vielinis šepetys
- WD-40 purškalas
- Universalus purškiamasis skystis valymui
- Keraminis tepalas
- Dinamometrinis raktas
- Kombinuotas veržliaraktis Nr. 13
- Kombinuotas veržliaraktis Nr. 19
- Kombinuotas veržliaraktis Nr. 22
- Torcinė galvutė nr. 13
- Torcinė galvutė nr. 19
- HEX antgalis nr. H6
- HEX antgalis nr. H7
- Smūginė ratų galvutė Nr. 17
- Reketinis raktas
- Sriegiklio laikiklis
- Reguliuojami ir santechniniai raktai
- Laužtuvas
- amortizatoriaus spyruoklių suspaudėjas
- Hidraulinis keltuvas
- Automobilio sparnų uždangalas
- Rato atrama

**ĮSIGYTI ĮRANKIUS**

Keitimas: spyruoklės – Mercedes W124. AUTODOC ekspertai rekomenduoja:

- Abi priekinės pakabos spyruokles keiskite vienu metu.
- Veiksmų seka keičiant dešinę ir kairę priekinės pakabos spyruoklę yra vienoda.
- Visus darbus atlikite su užgesintu varikliu.

## KEITIMAS: SPYRUOKLĖS – MERCEDES W124. ATLIKITE TOKIUS ŽINGSNIUS:

1 Įdėkite pleištus po ratais.

2 Atlaisvinkite rato varžtus. Naudokite specialią galvutę ratų varžtams Nr. 17 Naudokite sriegiklio laikiklį.



3 Pakelkite automobilį.



**AUTODOC rekomenduoja:**

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

**4**

Atsukite rato tvirtinimo varžtus.



**AUTODOC rekomenduoja:**

- [spėjimas! Siekiant išvengti sužeidimų, laikykite ratą, kai atsukinėjate tvirtinimo varžtus automobilyje Mercedes W124

**5**

Nuimkite ratą.



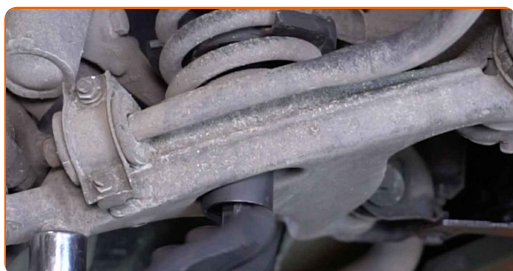
6

Padėkite atramą po pasukamuoju kakliuku. Naudokite hidraulinį pakelėją.



7

Uždėkite spyruoklių suspaudėją ant spyruoklės.

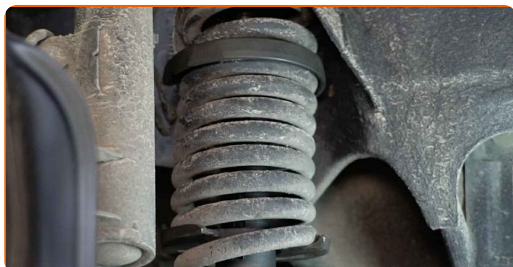


### AUTODOC rekomenduoja:

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

8

Suspauskite spyruoklę.



Keitimas: spyruoklės – Mercedes W124. Patarimas iš AUTODOC ekspertų:

- Būkite atsargūs. Suspausta spyruoklė turi daug jėgos ir nutrukūs suspaudimui, atsispausdama gali jus sužeisti.

9

Išvalykite amortizatoriaus tvirtinimus. Naudokite vielinį šepetį. Naudokite purškalą WD-40.



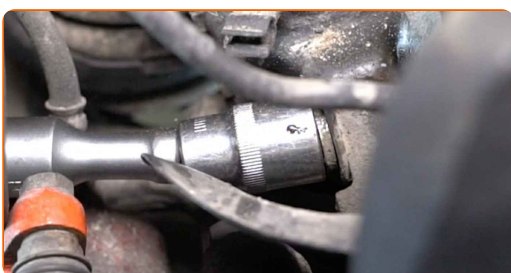
10

Atjunkite laidus nuo statramsčio.



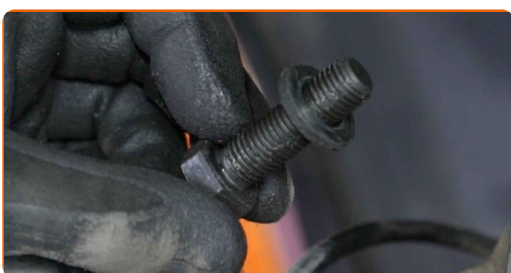
11

Atsukite apatinius amortizatoriaus tvirtinimus. Naudokite torcinę galvutę Nr. 19. Naudokite terkšlinį raktą.

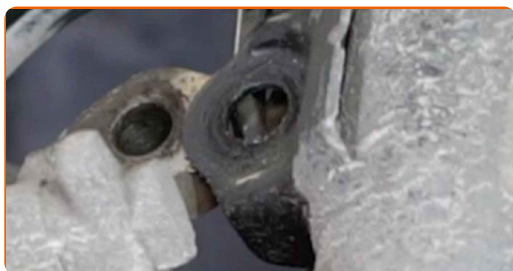


12

Išimkite tvirtinimo varžtus.



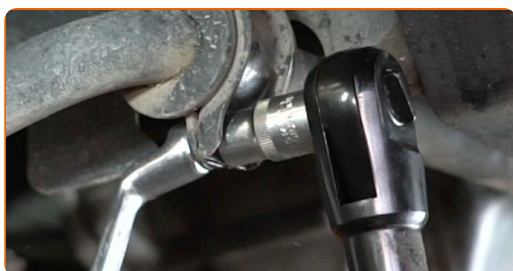
**13** Nuimkite statramstį nuo pasukamojo kakliuko. Naudokite laužtuvą.



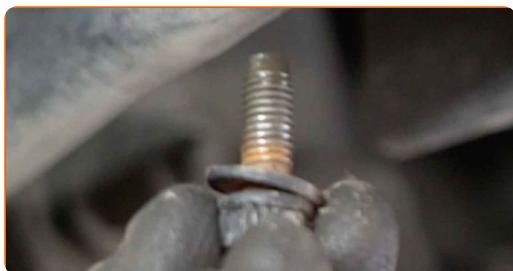
**14** Išvalykite stabilizatoriaus įvorių apkabų tvirtinimus. Naudokite vielinį šepetį. Naudokite purškalą WD-40.



**15** Atsukite stabilizatoriaus įvorių apkabų tvirtinimus. Naudokite kombinuotą veržliaraktį Nr. 13. Naudokite torcinę galvutę Nr. 13. Naudokite terkšlinį raktą.



**16** Išimkite tvirtinimo varžtus.

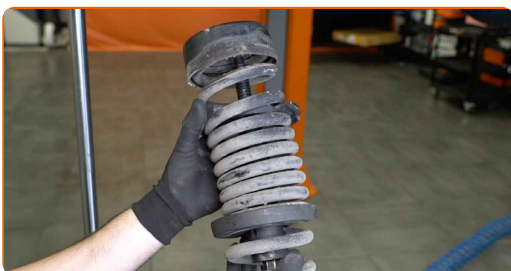




**17** Nuimkite stabilizatoriaus įvorių apkabas.



**18** Išimkite spyruoklę kartu su spyruoklių suspaudėju.



Keitimas: spyruoklės – Mercedes W124. AUTODOC ekspertai rekomenduoja:

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

**19** Atspauskite spyruoklę.



**20** Ant naujos spyruoklės uždėkite spyruoklės kompresorių.



Keitimas: spyruoklės – Mercedes W124. Patarimas iš AUTODOC:

- Kompresoriaus padėtis ant naujos spyruoklės turėtų būti tokia pati kaip ir ant senosios.

21

Suspauskite spyruoklę.

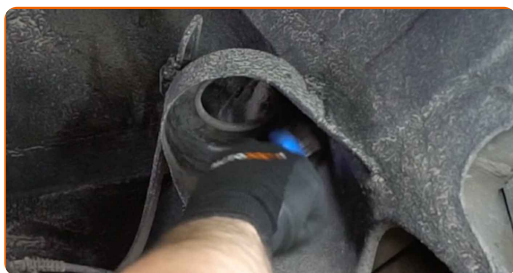


AUTODOC rekomenduoja:

- Būkite atsargūs. Suspausta spyruoklė turi daug jėgos ir nutrukūs suspaudimui, atsispausdama gali jus sužeisti.

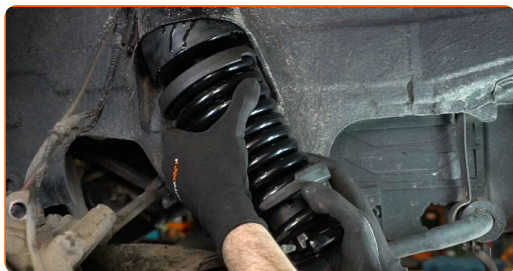
22

Išvalykite spyruoklių montavimo vietas. Naudokite vielinį šepetį. Naudokite universalų valymo skystį.



23

Spyruoklę sumontuokite kartu su kompresoriumi.

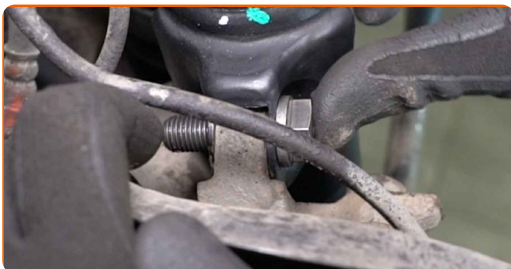


**AUTODOC rekomenduoja:**

- Stebėkite, kad spyruoklė būtų teisingoje padėtyje montavimo vietose.

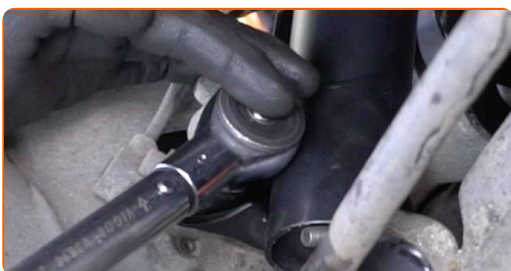
**24**

Priveržkite tvirtinimo varžtus.



**25**

Priveržkite apatinius amortizatorių tvirtinimus. Naudokite torcinę galvutę Nr. 19. Naudokite dinamometrinių raktą. Priveržimo jėga 110 Nm.



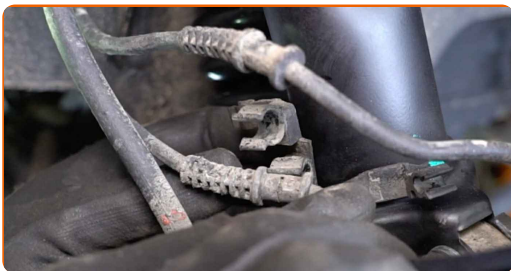
**26**

Išimkite atramą, kuri buvo padėta po pasukamuju kakliuku.

**AUTODOC rekomenduoja:**

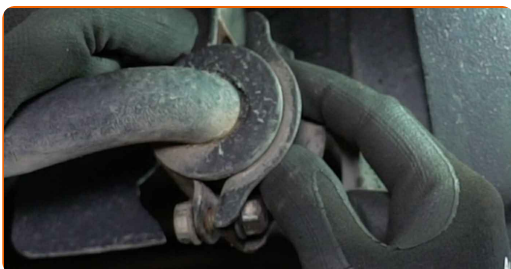
- Hidraulinį pakelėją nuleiskite tolygiai, be staigių judesių, kad išvengtumėte mazgų ir mechanizmų pažeidimų.

**27** Pritvirtinkite laidus prie statramsčio.

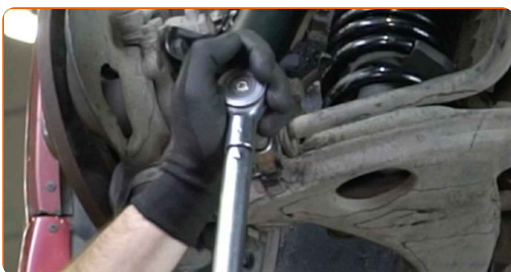


**28** Sumontuokite stabilizatoriaus įvorių apkabas. Naudokite santechnines reples.

**29** Priveržkite tvirtinimo varžtus.



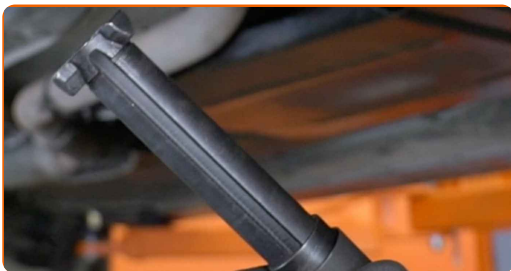
**30** Priveržkite stabilizatoriaus įvorės laikiklius. Naudokite kombinuotą veržliaraktį Nr. 13. Naudokite torcinę galvutę Nr. 13. Naudokite dinamiškinį raktą. Priveržimo jėga 20 Nm.



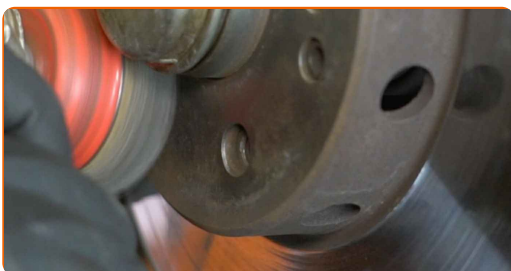
**31** Atspauskite spyruoklę.



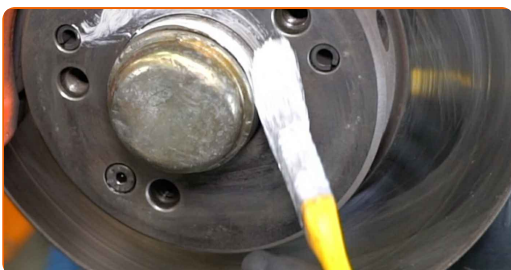
**32** Nuimkite spyruoklių suspaudėjus.



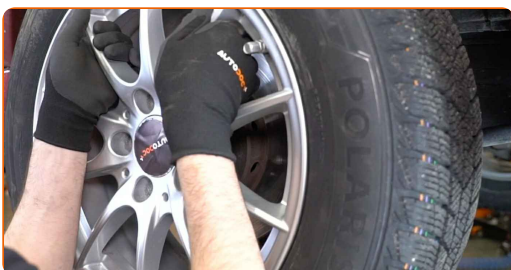
**33** Išvalykite ratlankio montavimo vietą. Naudokite vielinį šepetį. Naudokite universalų valymo skystį.



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



**35** Uždėkite ratą.



**Keitimas: spyruoklės – Mercedes W124. AUTODOC rekomenduoja:**

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

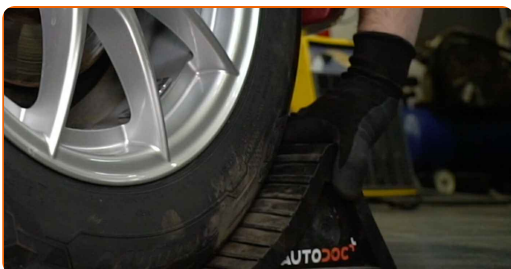
**36** Priveržkite rato tvirtinimo varžtus. Naudokite specialią galvutę ratų varžtams Nr. 17 Naudokite terkšlinį raktą.



**37** Nuleiskite automobilį ir, kryžmine tvarka, priveržkite ratų tvirtinimo varžtus. Naudokite specialią galvutę ratų varžtams Nr. 17 Naudokite dinamometrinių raktą. Priveržimo jėga 110 Nm.



**38** Išimkite kėlimo įrenginius ir pleištus po ratais.



**GERAI PADIRBĖTA!** 

**ŽIŪRĖTI DAUGIAU PAMOKŲ**

## AUTODOC – KOKYBIŠKOS IR PRIEINAMOS AUTODALYS INTERNETU

MOBILIOJI PROGRAMĖLĖ AUTODOC: NAUDINGA IR PATOGU



The image displays the AutODOC mobile application interface. On the left, a smartphone screen shows a search for '2-1 Pritische (001, 902)' for a Mercedes-Benz 208 CDI (B2 PS, B1 ab) 2.4 d engine. Below the search bar, there are 'TODAY'S OFFERS' featuring a tire and a filter, and 'CATEGORIES' including 'Axel Mountin Steering Whe' and 'Spark, Gl Ignit'. On the right, the AutODOC logo is shown above three buttons: 'GET IT ON Google Play', 'Download on the App Store', and a 'Download' button.

**PLATUS AUTODALIŲ PASIRINKIMAS JŪSŲ AUTOMOBILIUI**

**ĮSIGYKITE MERCEDES AUTODALIS**

**SPYRUOKLĖS: PLATUS ASORTIMENTAS**

**IŠSIRINKITE AUTODALIS MERCEDES W124**

**MERCEDES SPYRUOKLĖS: ĮSIGYKITE DABAR**

**MERCEDES W124 SPYRUOKLĖS: ĮSIGYTI GEROMIS  
SĄLYGOMIS**

## **ⓘ 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 2023 – visas turinys, ypač tekstai, nuotraukos ir grafika, yra apsaugoti autorių teisių. Visos teisės, įskaitant kopijavimą, redagavimą ir vertimą, priklauso „AUTODOC SE“.