



Kaip pakeisti  
**MERCEDES-BENZ E**  
**Klasė T-modell (S124)**  
stabdžių suporto  
remonto komplekto:  
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 (S124) E 300 TD (124.191), MERCEDES-BENZ E Klasė T-modell (S124) E 200 T (124.079), MERCEDES-BENZ E Klasė T-modell (S124) E 220 T (124.082), MERCEDES-BENZ E Klasė T-modell (S124) E 250 TD (124.186), MERCEDES-BENZ E Klasė T-modell (S124) E 280 T (124.088), MERCEDES-BENZ E Klasė T-modell (S124) E 300 T Turbo-D (124.193), MERCEDES-BENZ E Klasė T-modell (S124) E 300 T 4-matic (124.290), MERCEDES-BENZ E Klasė T-modell (S124) E 300 T Turbo-D 4-matic (124.393), MERCEDES-BENZ E Klasė T-modell (S124) E 250 Turbo D

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 (W124) E 250 D (124.126, 124.129)

**KEITIMAS: STABDŽIŲ SUPORTO REMONTO  
KOMPLEKTAS – MERCEDES-BENZ E KLASĖ T-MODELL  
(S124). REIKIAMI ĮRANKIAI:**



- Vielinis šepetys
- Nailoninis valymo šepetys
- WD-40 purškalkas
- Universalus purškiamasis skystis valymui
- Elektros kontaktų valiklis
- Stabdžių sistemos valiklis
- Keraminis tepalas
- Stabdžių suporto kreipiančiųjų tepalas
- Dinamometrinis raktas
- Kombinuotas veržliaraktis Nr. 9
- Kombinuotas veržliaraktis Nr. 10
- Kombinuotas veržliaraktis Nr. 14
- Kombinuotas veržliaraktis Nr. 15
- Kombinuotas veržliaraktis Nr. 19
- Torcinė galvutė nr. 9
- Torcinė galvutė nr. 13
- Torcinė galvutė nr. 19
- Smūginė ratų galvutė Nr. 17
- Reketinis raktas
- Sriegiklio laikiklis
- Stabdžių žarnelės gnybtas
- Įranga stabdžių nuorinimui
- Įrenginys suporto stabdžių cilindrų išpaudimui
- Laužtuvas
- Plokščias atsuktuvus
- Rato atrama

**Įsigyti įrankius**

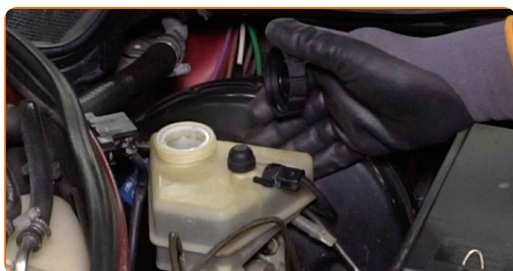
Keitimas: stabdžių suporto remonto komplektas – MERCEDES-BENZ E Klasė T-modell (S124). AUTODOC rekomenduoja:

- Veiksmų seka keičiant dešinį ir kairį stabdžių suportą vienoje ašyje yra vienodas.
- Atkreipkite dėmesį: visi darbai automobilyje - MERCEDES-BENZ E Klasė T-modell (S124) - turi būti atliekami su užgesintu varikliu.

## KEITIMĄ ATLIKITE TOKIA EILĖS TVARKA:

**1** Atidarykite variklio dangtį.

**2** Atsukite stabdžių skysčio bakelio dangtelį.



**3** Įdėkite pleištus po ratais.

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



**5** Pakelkite automobilį.

**AUTODOC rekomenduoja:**

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

**6**

Atsukite rato tvirtinimo varžtus.



**Keitimas: stabdžių suporto remonto komplektas – MERCEDES-BENZ E Klasė T-modell (S124). Patarimas:**

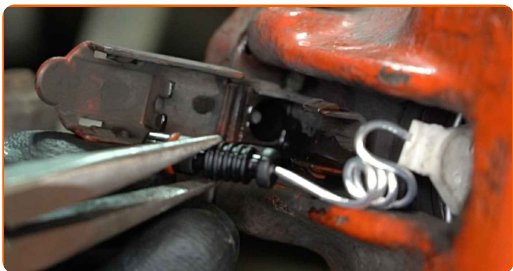
- Norėdami išvengti sužeidimų, laikykite ratą, kol atsukate tvirtinimo varžtus.

**7**

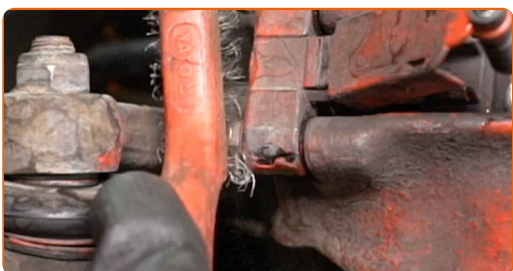
Nuimkite ratą.



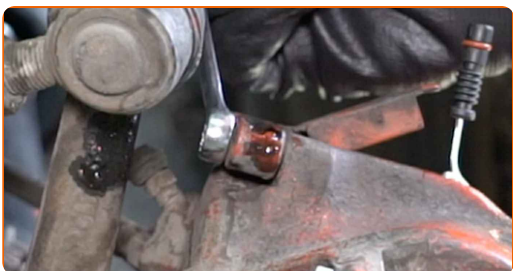
8 Atjunkite stabdžių kaladėlių nusidėvėjimo daviklio jungtį.



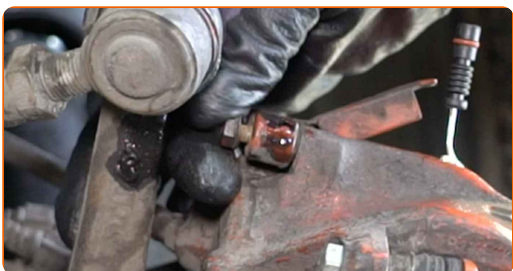
9 Nuvalykite stabdžių trinkelį nusidėvėjimo jutiklio jungties tvirtinimo elementą. Naudokite vielinį šepetį. Naudokite purškalą WD-40.



10 Atsukite stabdžių trinkelį nusidėvėjimo jutiklio jungtį. Naudokite kombinuotą veržliaraktį Nr. 10.



11 Nuimkite tvirtinimo varžtą.

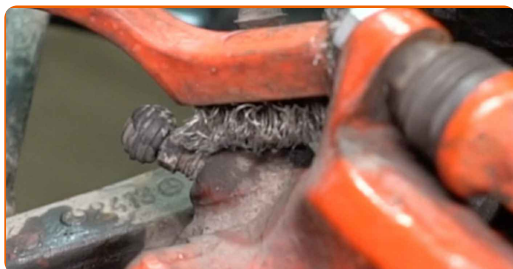


12 Atjunkite stabdžių kaladėlių nusidėvėjimo daviklio jungtį.





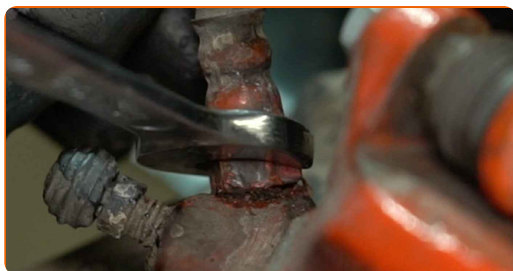
- 13** Išvalykite stabdžių žarnos tvirtinimo lizdą ant stabdžių apkabos. Naudokite vielinį šepetį. Naudokite purškalą WD-40.



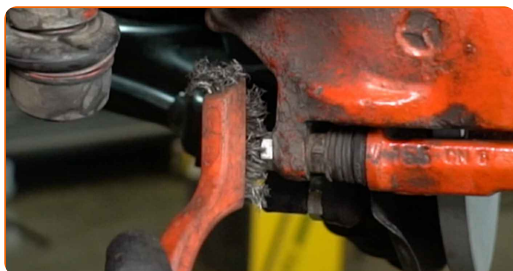
- 14** Uždėkite gnybtą ant stabdžių žarnelės.



- 15** Atlaisvinkite stabdžių žarnelės tvirtinimą. Naudokite kombinuotą veržliaraktį Nr. 14.



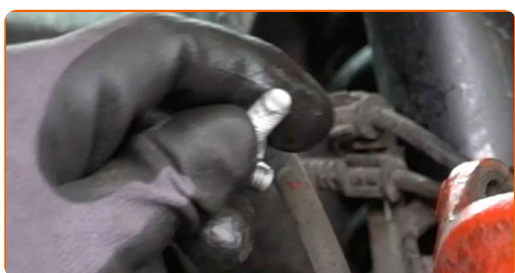
- 16** Išvalykite stabdžių suporto tvirtinimus. Naudokite vielinį šepetį. Naudokite purškalą WD-40.



- 17** Atsukite stabdžių suporto tvirtinimus. Naudokite kombinuotą veržliaraktį Nr. 15. Naudokite torcinę galvutę Nr. 13. Naudokite terkšlinį raktą.

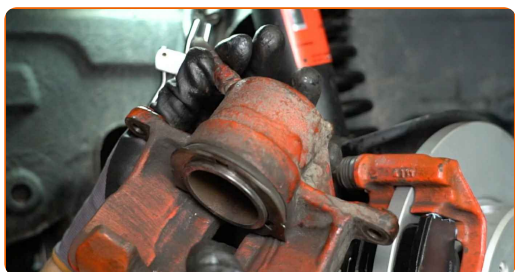


- 18** Išimkite tvirtinimo varžtus.

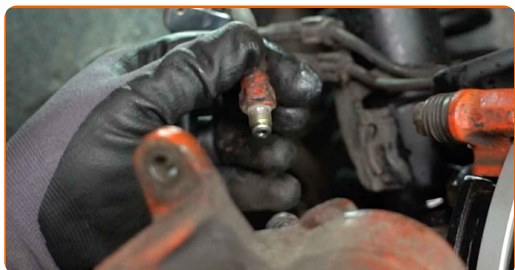


- 19** Išskirkite stabdžių kaladėles. Naudokite laužtuvą.

- 20** Nuimkite stabdžių suportą.



- 21** Atsukite stabdžių žarnelę nuo stabdžių suporto.





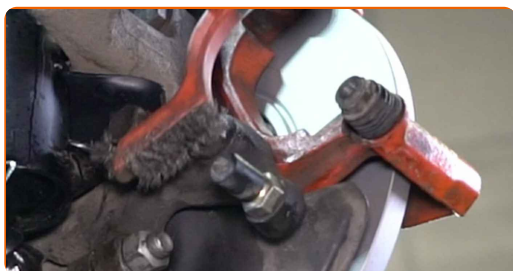
22

Nuimkite stabdžių kaladėles.



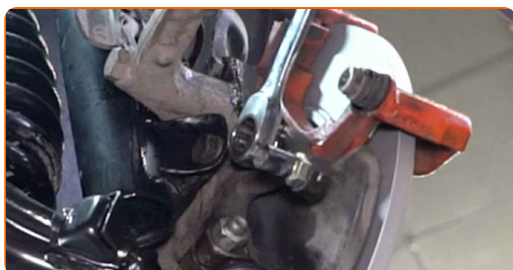
23

Išvalykite stabdžių suporto apkabos tvirtinimą. Naudokite vielinį šepetį. Naudokite purškalą WD-40.



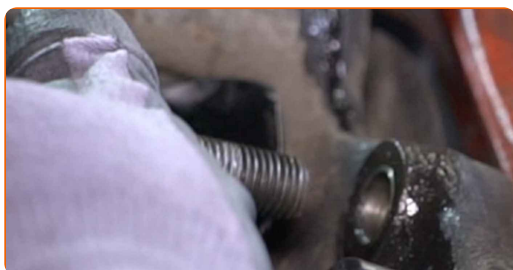
24

Atsukite stabdžių suporto apkabos tvirtinimus. Naudokite kombinuotą veržliaraktį Nr. 19.



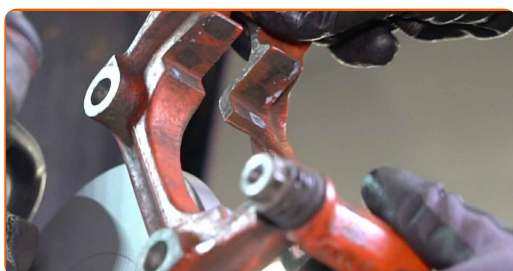
25

Išimkite tvirtinimo varžtus.

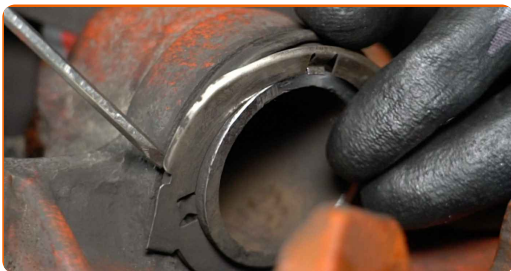


26

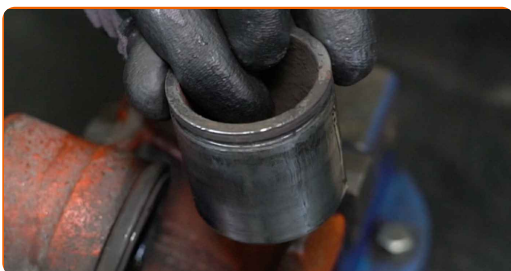
Nuimkite stabdžių suporto apkabą.



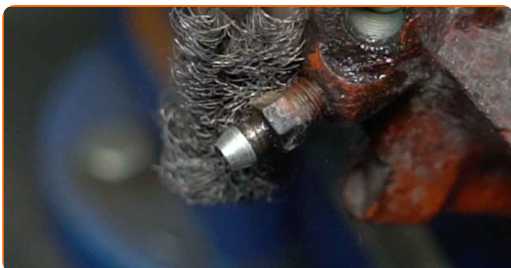
**27** Nuimkite apsauginę plokštelę, dengiančią suporto stūmoklio apsaugą nuo dulkių. Naudokite plokščią atsuktuvą.



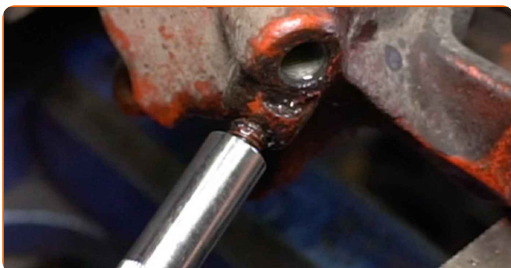
**28** Nuimkite stūmoklį nuo stabdžių suporto korpuso.



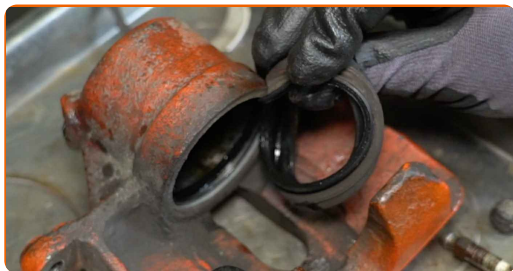
**29** Išvalykite stabdžių oro išleidimo varžtą. Naudokite vielinį šepetį. Naudokite purškalą WD-40.



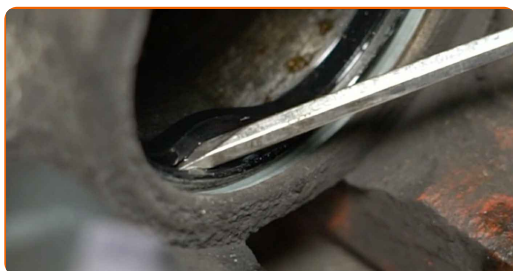
**30** Atsukite stabdžių suporto nuorinimo varžtą. Naudokite torcinę galvutę Nr. 9. Naudokite terkšlinį raktą.



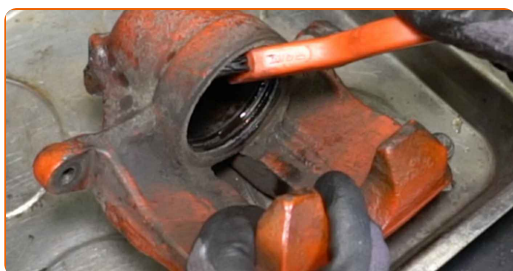
**31** Nuimkite stabdžių suporto stūmoklio apsaugą nuo dulkių.



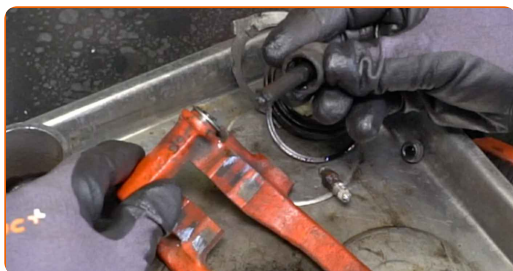
**32** Nuimkite suporto stūmoklio O-žiedą. Naudokite plokščią atsuktuvą.



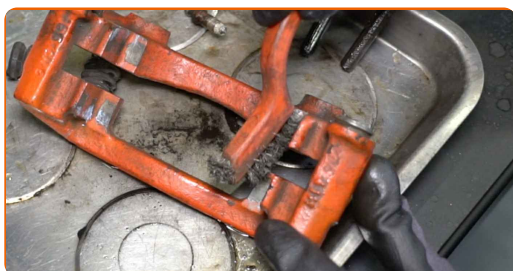
**33** Išvalykite stūmoklio ir susijusių komponentų tvirtinimo vietas. Naudokite vielinį šepetį. Naudokite nailoninį valymo šepetį. Naudokite universalų valymo skystį.



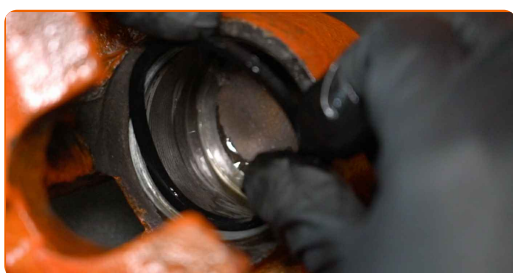
**34** Išimkite stabdžių suporto kreipiančiąsias smeigas.



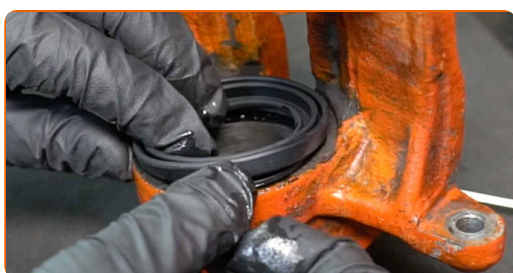
- 35** Nuvalykite kreipiančiasias smeiges ir jų vietas stabdžių suporto laikiklyje. Naudokite vielinį šepetį. Naudokite nailoninį valymo šepetį. Naudokite universalų valymo skystį.



- 36** Sumontuokite naują stūmoklio O-žiedą.



- 37** Sumontuokite naują suporto stūmoklio apsaugą nuo dulkių.



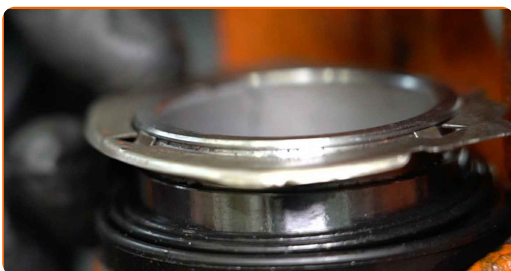
Keitimas: stabdžių suporto remonto komplektas – MERCEDES-BENZ E Klasė T-modell (S124). AUTODOC ekspertai rekomenduoja:

- Stūmoklį ir jo tvirtinimo vietą patepkite stabdžių skysčiu, kad montavimo metu ant cilindro sienelių neatsirastų įbrėžimų.

**38** Sumontuokite naują suporto stūmoklį.



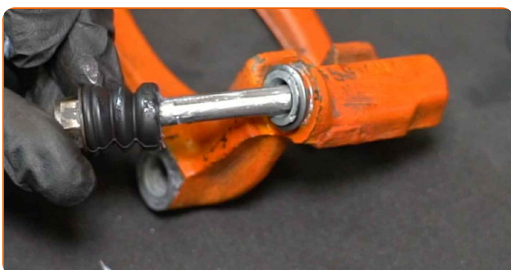
**39** Sumontuokite suporto stūmoklio apsaugos nuo dulkių plokštę.



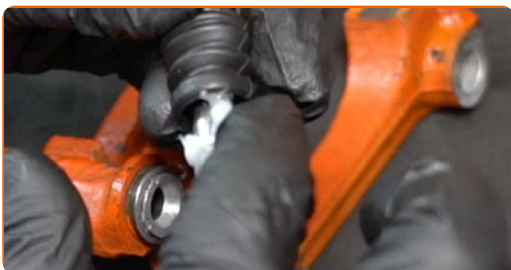
**40** Įpresuokite stabdžių suporto stūmoklį. Naudokite įrenginį stabdžių suporto cilindrų įspaudimui.



**41** Uždėkite naujas stabdžių suporto krepiančiųjų apsaugas.

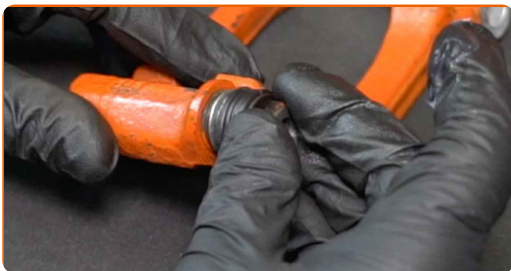


**42** Nuvalykite stabdžių suporto varžtus. Naudokite stabdžių suporto varžtų alyvą.

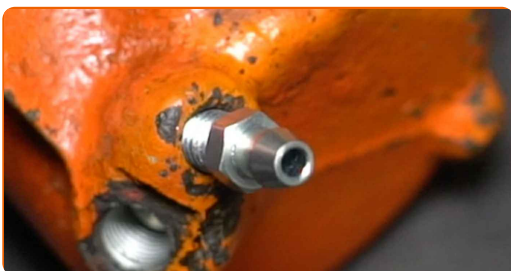




**43** Sumontuokite stabdžių suporto kreipiančiąsias smeiges.



**44** Užsukite stabdžių suporto nuorinimo varžtą.



**45** Išvalykite vietą, kurioje stabdžių žarnelė jungiasi su suportu. Naudokite vielinį šepetį. Naudokite universalų valymo skystį.



**46** Sumontuokite stabdžių suporto apkabą.



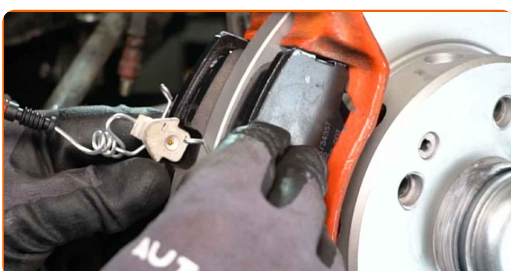
**47** Priveržkite tvirtinimo varžtus.



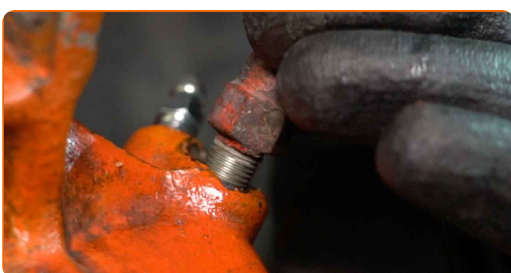
- 48** Priveržkite stabdžių suporto apkabos tvirtinimus. Naudokite torcinę galvutę Nr. 19. Naudokite dinamometrinių raktą. Priveržimo jėga 115 Nm.



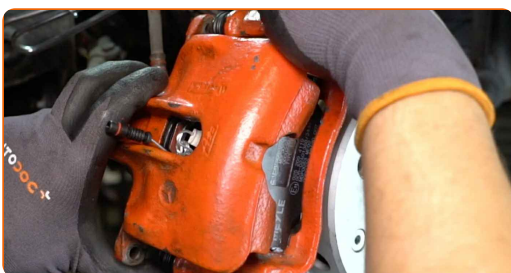
- 49** Sumontuokite stabdžių kaladėles.



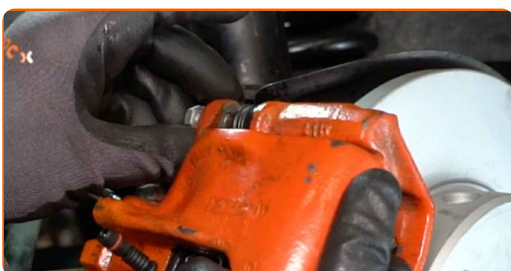
- 50** Įsukite stabdžių žarnelę į suportą.



- 51** Sumontuokite stabdžių suportą ir pritvirtinkite jį.



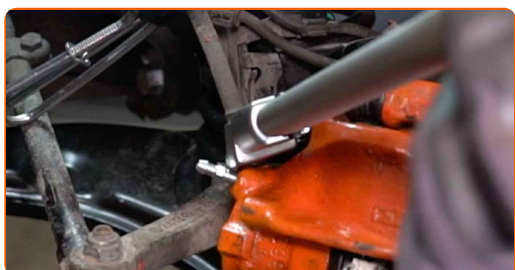
- 52** Priveržkite tvirtinimo varžtus.



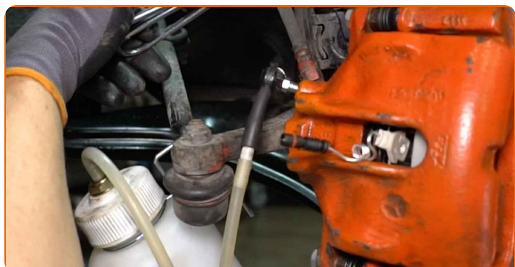
- 53** Priveržkite stabdžių suporto tvirtinimą. Naudokite torcinę galvutę Nr. 13. Naudokite kombinuotą veržliaraktį Nr. 15. Naudokite dinamometrinių raktą. Priveržimo jėga 35 Nm.



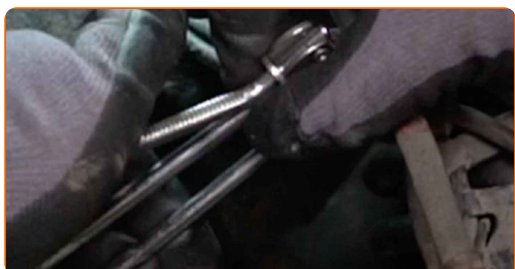
- 54** Priveržkite stabdžių vamzdelio tvirtinimą prie stabdžių suporto. Naudokite kombinuotą veržliaraktį Nr. 14. Naudokite dinamometrinių raktą. Priveržimo jėga 18 Nm.



- 55** Prijunkite stabdžių nuorinimo įrangą prie nuorinimo vietos.

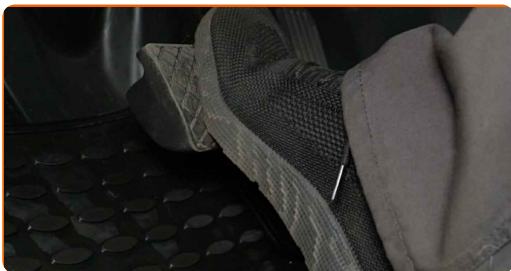


- 56** Nuimkite stabdžių žarnelės gnybtą.



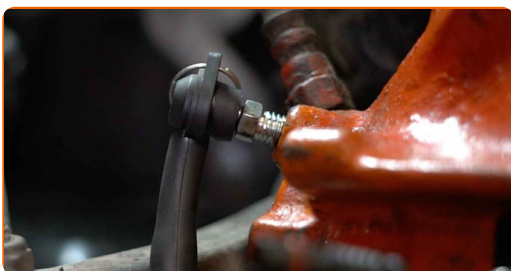
57

Išleiskite orą iš stabdžių sistemos.



58

Priveržkite oro išleidimo varžtą. Naudokite kombinuotą veržliaraktį Nr. 9.

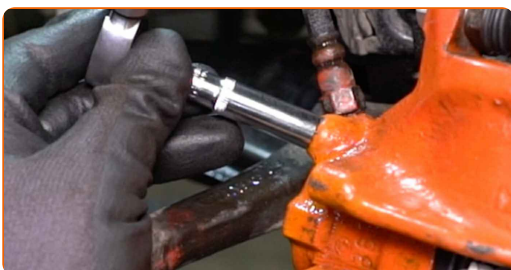


59

Išimkite įrangą stabdžių nuorinimui.

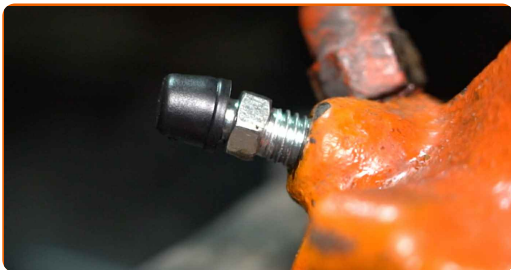
60

Priveržkite stabdžių apkabos alsuoklio varžtą. Naudokite torcinę galvutę Nr. 9. Naudokite dinamometrinių raktą. Priveržimo jėga 8 Nm.

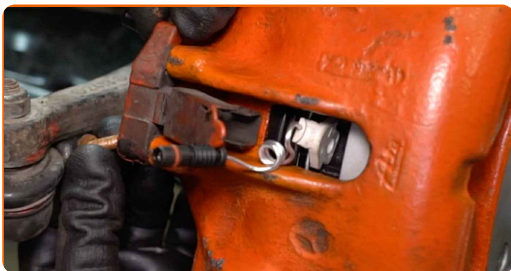


61

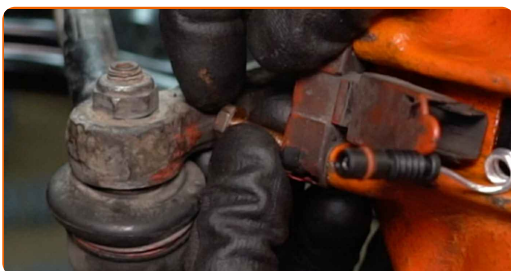
Įdėkite stabdžių suporto nuorinimo varžtą.



**62** Sumontuokite stabdžių trinkelį nusidėvėjimo jutiklio jungtį.



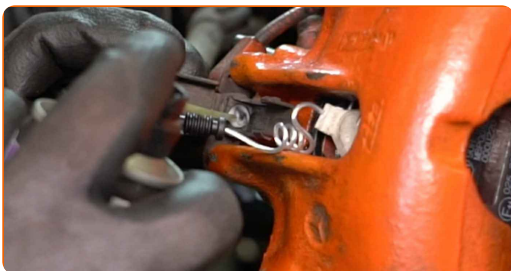
**63** Įdėkite tvirtinimo varžtą.



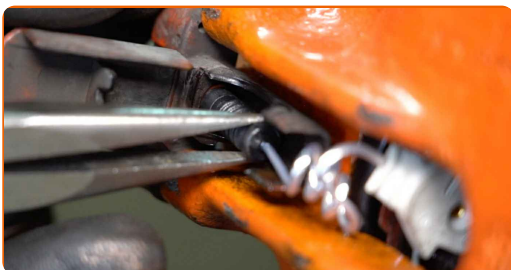
**64** Įsukite stabdžių trinkelį nusidėvėjimo jutiklio jungties tvirtinimą. Naudokite kombinuotą veržliaraktį Nr. 10.



**65** Apdorokite stabdžių kaladelių nusidėvėjimo kištuką. Naudokite elektros kontaktų valiklį.

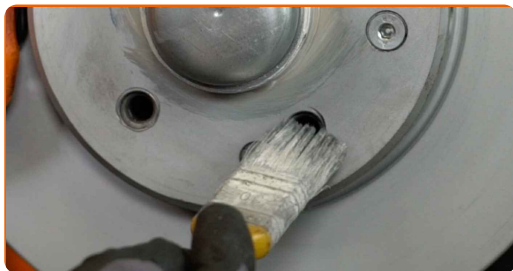


**66** Prijunkite stabdžių kaladelių nusidėvėjimo daviklio jungtį.



67

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



68

Išvalykite stabdžių disko paviršių. Naudokite stabdžių sistemos valiklį.

69

Uždėkite ratą.

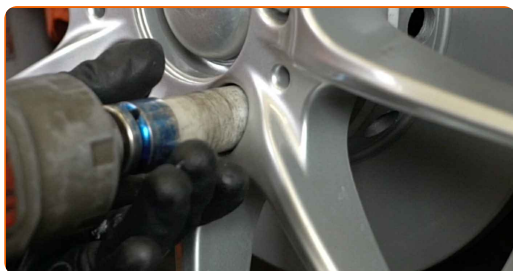


### AUTODOC rekomenduoja:

- Įspėjimas! Siekiant išvengti sužeidimų, laikykite ratą, kai prisukinėjate tvirtinimo varžtus automobilyje MERCEDES-BENZ E Klasė T-modell (S124)

70

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





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



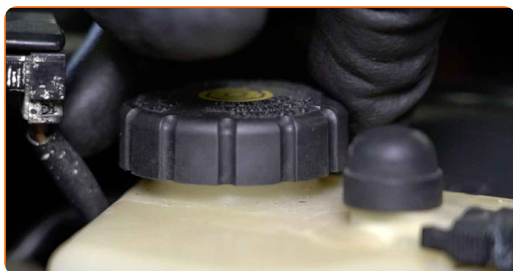
- 72** Išimkite kėlimo įrenginius ir pleištus po ratais.



Keitimas: stabdžių suporto remonto komplektas – MERCEDES-BENZ E Klasė T-modell (S124). AUTODOC rekomenduoja:

- Patikrinkite stabdžių skysčio lygį rezervuare ir papildykite, jeigu to reikia.

- 73** Užsukite stabdžių skysčio bakelio kamštį.





74

Uždarykite variklio dangtį.

**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**

**STABDŽIŲ SUPORTO REMONTO KOMPLEKTAS: 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 2023 – visas turinys, ypač tekstai, nuotraukos ir grafika, yra apsaugoti autorių teisių. Visos teisės, įskaitant kopijavimą, redagavimą ir vertimą, priklauso „AUTODOC SE“.