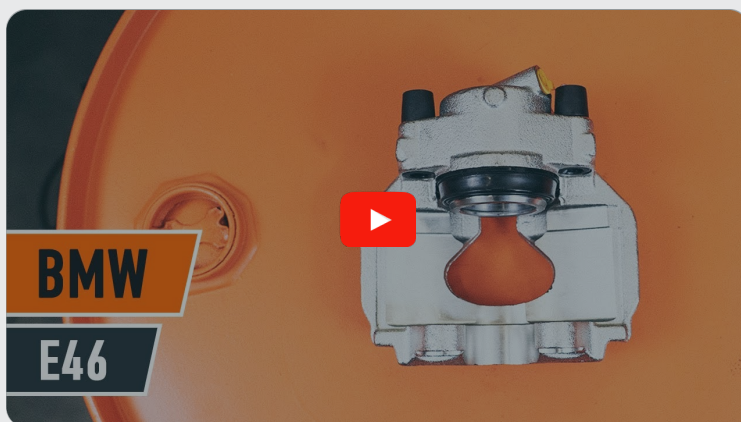




Kaip pakeisti **BMW E46**
stabdžių suporto: priekis -
keitimo instrukcija

VAIZDO PAMOKA

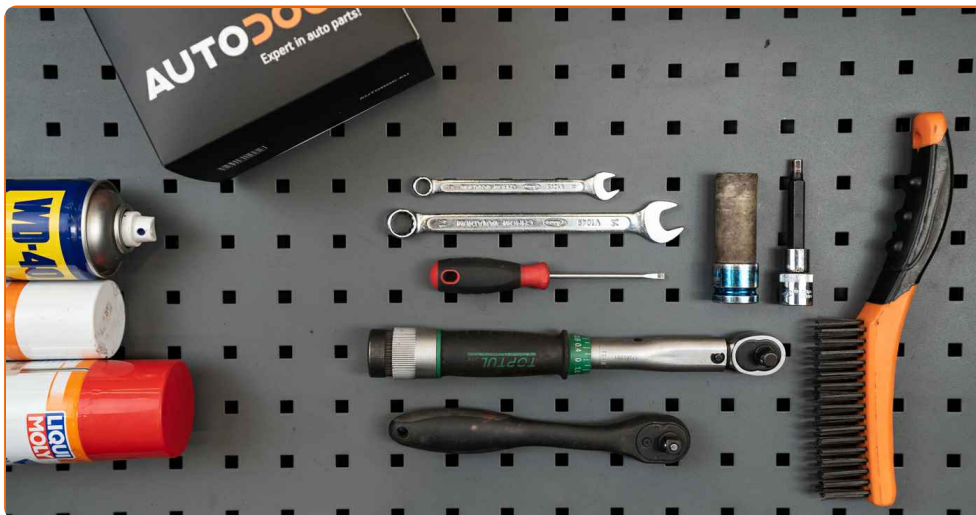
 Svarbu!

Ši keitimo veiksmų seka gali būti naudojama:

BMW 3 Sedanas (E36) 318is 1.8, BMW 3 Coupe (E36) 318is 1.8, BMW 3 Sedanas (E36) 320i 2.0, BMW 3 Coupe (E36) 320i 2.0, BMW 3 Sedanas (E36) 325i 2.5, BMW 3 Coupe (E36) 325i 2.5, BMW 3 Sedanas (E36) 325td 2.5, BMW 3 Sedanas (E36) 325tds 2.5, BMW 3 Cabriolet (E36) 320i 2.0, BMW 3 Cabriolet (E36) 325i 2.5, BMW 3 Sedanas (E36) 318tds 1.7, BMW 3 Touring (E36) 320i 2.0, BMW 3 Touring (E36) 328i 2.8, BMW 3 Touring (E36) 318tds 1.7, BMW 3 Touring (E36) 325tds 2.5, (+ 70)

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

KEITIMAS: STABDŽIŲ SUPORTO – BMW E46. REIKIAMŲ ĮRANKIŲ SĄRAŠAS:



- Vielinis šepetys
- WD-40 purškalas
- Stabdžių sistemos valiklis
- Varinis tepalas
- Kombinuotas veržliaraktis Nr. 9
- Stabdžių žarnelių raktas Nr. 14
- HEX antgalis Nr. H7
- Smūginė ratų galvutė Nr. 17
- Reketinis raktas
- Dinamometrinis raktas
- Plokščias Atsuktuvus
- Įranga stabdžių nuorinimui
- Laužtuvas
- Rato atrama

ĮSIGYTI ĮRANKIUS

Keitimas: stabdžių suporto – BMW E46. Patarimas iš AUTODOC ekspertų:

- Veiksmų seka keičiant dešinę ir kairę stabdžių suportą vienoje ašyje yra vienodas.
- Visus darbus atlikite su užgesintu varikliu.

KEITIMAS: STABDŽIŲ SUPORTO – BMW E46. ATLIKITE TOKIUS ŽINGSNIUS:

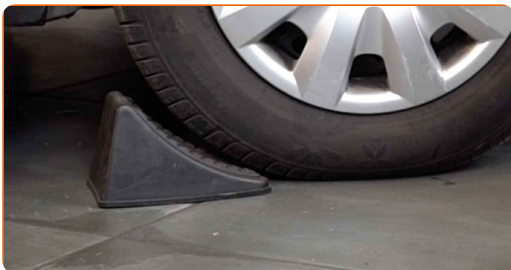
1

Atidarykite variklio dangtį. Atsukite stabdžių skysčio bakelio dangtelį.



2

Įdėkite pleištus po ratais.



3

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

4

Pakelkite priekinę automobilio dalį ir užtvirtinkite atramomis.



5

Atsukite rato tvirtinimo varžtus.

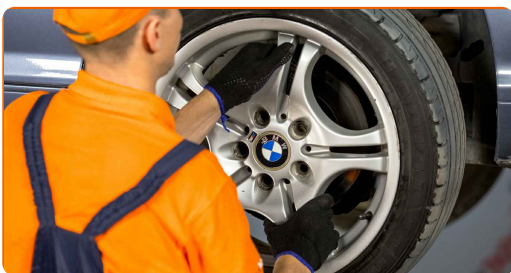


Keitimas: stabdžių suporto – BMW E46. Patarimas:

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

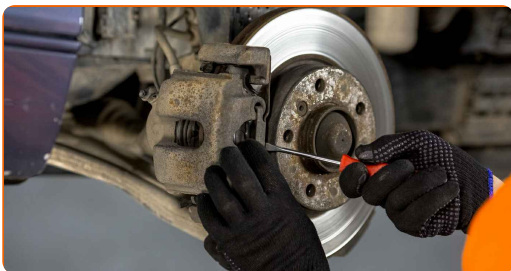
6

Nuimkite ratą.



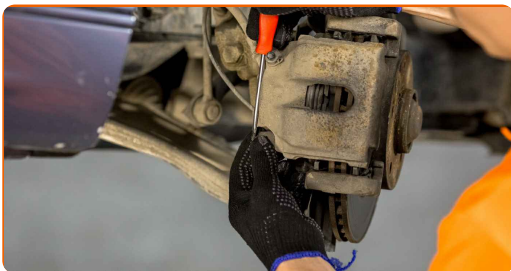
7

Atjunkite stabdžių suporto fiksavimo spyruoklę. Naudokite plokščią atsuktuvą.



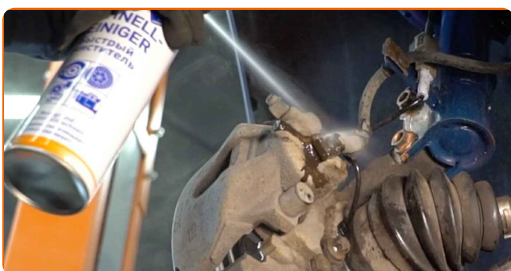
8

Nuimkite suporto kreipiančiųjų apsauginius gaubtus. Naudokite laužtuvą.



9

Išvalykite sritį, kur stabdžių žarnelė susijungia su suportu, ir kreipiančiąsias. Naudokite vielinį šepetį. Naudokite stabdžių sistemos valiklį.

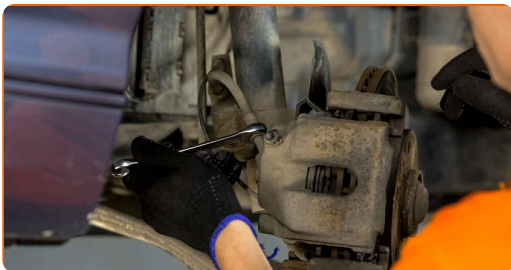


AUTODOC rekomenduoja:

- Keitimas: stabdžių suporto – BMW E46. Panaudoję purškalą, palaukite kelias minutes.

10

Atlaisvinkite stabdžių žarnelės tvirtinimą. Naudokite stabdžių žarnelių raktą Nr. 14

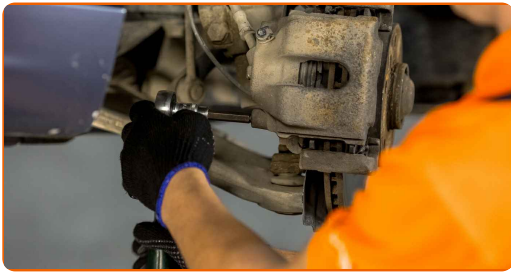


11

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

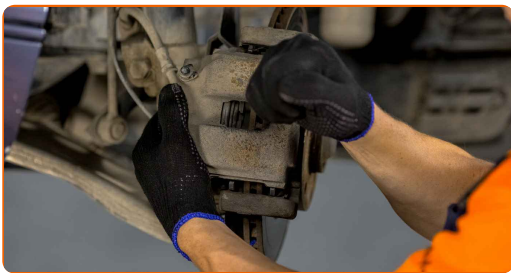
12

Atsukite stabdžių apkabos tvirtinimą. Naudokite HEX Nr. H7. Naudokite terkšlinį raktą.



13

Išskirkite stabdžių kaladėles. Naudokite laužtuvą.



14

Nuimkite stabdžių suportą.

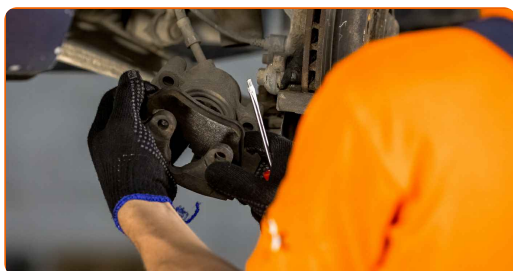


Keitimas: stabdžių suporto – BMW E46. AUTODOC rekomenduoja:

- Keičiant stabdžių suportą rekomenduojama apžiūrėti ar ant stabdžių žarnelės nėra pažeidimų ir, jeigu reikia, pakeisti ją nauja.
- Keičiant stabdžių suportą, rekomenduojama pakeisti ir stabdžių kaladėles, taip pat apžiūrėti stabdžių diskų būklę ir, jeigu reikia, pakeisti juos naujais.
- Patikrinkite stabdžių suporto apkabos, apsauginių gaubtų ir kreipiančiųjų būklę. Išvalykite juos. Jeigu reikia pakeiskite.
- Nespauskite stabdžių pedalo po stabdžių suporto nuėmimo. Tai sukels stūmoklio iškritimą iš stabdžių cilindro, stabdžių skysčio ištekėjimą ir sistemos sandarumo praradimą.

15

Nuimkite stabdžių kaladėles.



16

Atsukite stabdžių žarnelę nuo stabdžių suporto. Naudokite stabdžių žarnelių raktą Nr. 14



17

Apdorokite stabdžių žarnelę. Naudokite stabdžių sistemos valiklį.



Keitimas: stabdžių suporto – BMW E46. Patarimas iš AUTODOC:

- Po užpurškimo palaukite kelias minutes.

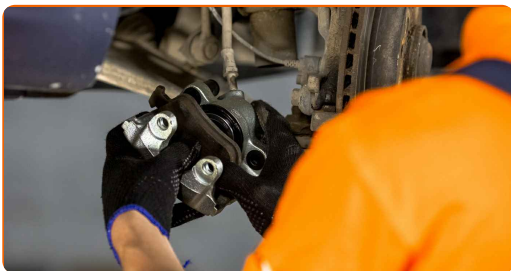
18

Įdėkite ir pritvirtinkite stabdžių žarnelę į naują suportą.



19

Uždėkite stabdžių kaladėles.

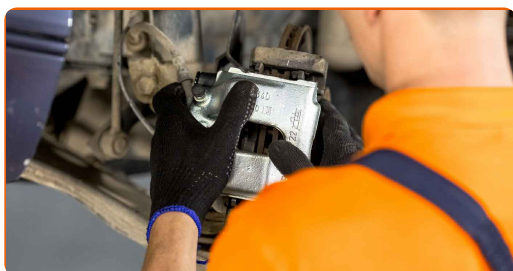


Keitimas: stabdžių suporto – BMW E46. AUTODOC ekspertai rekomenduoja:

- Jeigu naudosite senas stabdžių kaladėles, jas išvalykite.
- Naudokite vielinį šepetį.

20

Sumontuokite stabdžių suportą ir pritvirtinkite jį. Naudokite HEX Nr. H7. Naudokite dinamometrinį raktą. Priveržimo jėga 30 Nm.



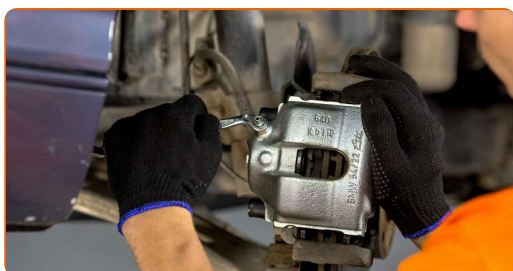
21

Uždėkite suportu kreipiančiųjų apsauginius gaubtus.



22

Atsukite stabdžių suportu nuorinimo varžtą. Naudokite kombinuotą veržliaraktį Nr. 9.



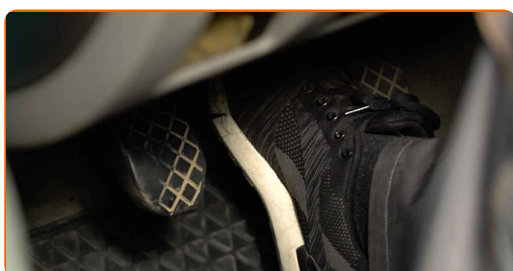
23

Prijunkite stabdžių nuorinimo įrangą prie nuorinimo vietos.



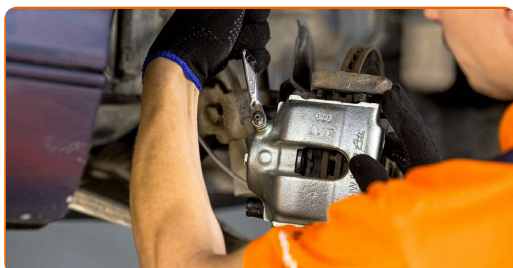
24

Nuorinkite stabdžių suportu sistemą. Neužvesdami variklio, kelis kartus įspauskite stabdžio pedalą, kol nepajusite pasipriešinimo.

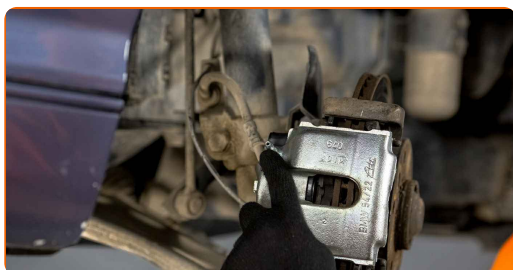


25 Išimkite įrangą stabdžių nuorinimui.

26 Priveržkite stabdžių apkabos alsuoklio varžtą. Naudokite kombinuotą veržliaraktį Nr. 9. Naudokite dinamometrinių raktą. Priveržimo jėga 10 Nm.



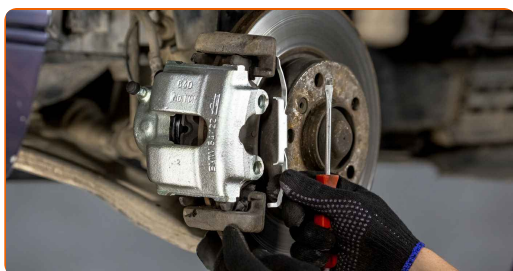
27 Išvalykite stabdžių žarnelės varžtą nuo nešvarumų. Naudokite stabdžių sistemos valiklį.



Keitimas: stabdžių suporto – BMW E46. Patarimas:

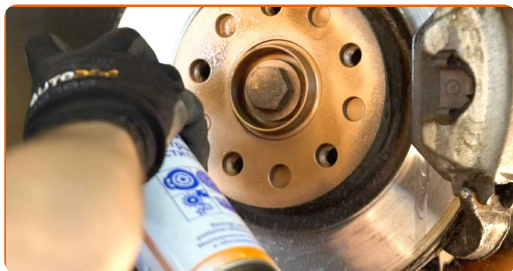
- Po užpurškimo palaukite kelias minutes.

28 Sumontuokite stabdžių suporto fiksavimo spyruoklę. Naudokite plokščią atsuktuvą.



29

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



30

Išvalykite stabdžių disko paviršių. Naudokite stabdžių sistemos valiklį.



32

Uždėkite ratą.



Keitimas: stabdžių suporto – BMW E46. Patarimas iš AUTODOC ekspertų:

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

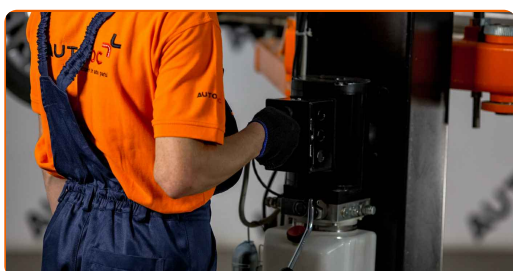
33

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



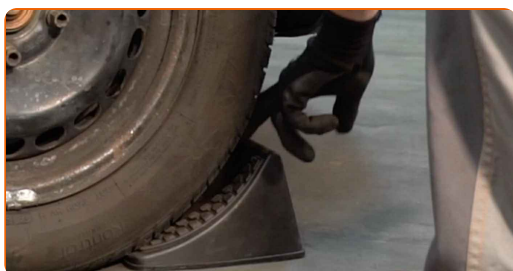
34

Nuleiskite automobilį ir, kryžmine tvarka, priveržkite ratų tvirtinimo varžtus. Naudokite specialią galvutę ratų varžtams Nr. 17 Naudokite dinamometrinių raktą. Priveržimo jėga 120 Nm.



35

Išimkite kėlimo įrenginius ir pleištus po ratais.

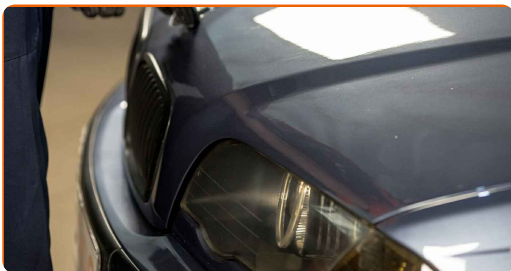


AUTODOC rekomenduoja:

- Svarbu! Keitimas: stabdžių suporto – BMW E46. Patikrinkite stabdžių skysčio lygį rezervuare ir papildykite, jeigu to reikia.

36

Užsukite stabdžių skysčio bakelio kamštį. 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

ĮSIGYKITE BMW AUTODALIS

STABDŽIŲ SUPORTO: PLATUS ASORTIMENTAS

IŠSIRINKITE AUTODALIS BMW E46

BMW STABDŽIŲ SUPORTO: ĮSIGYKITE DABAR

**BMW E46 STABDŽIŲ SUPORTO: 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 2022 – visas turinys, ypač tekstai, nuotraukos ir grafika, yra apsaugoti autorių teisių. Visos teisės, įskaitant kopijavimą, redagavimą ir vertimą, priklauso „AUTODOC GmbH“.