



Kaip pakeisti **ALPINA B10**
universalas (E39)
stabdžių trinkelio: 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:

ALPINA B10 universalas (E39) 4.6 V8, ALPINA B10 universalas (E39) 4.8 V8

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

Ši pamoka gali būti naudojama atliekant panašios autodalies keitimą automobilyje:
BMW 5 Sedan (E39) 520i 2.0

KEITIMAS: STABDŽIŲ TRINKELIU – ALPINA B10
UNIVERSALAS (E39). REIKIAMŲ ĮRANKIŲ SĄRAŠAS:



- Vielinis šepetys
- Universalus purškiamasis skystis valymui.
- Stabdžių sistemos valiklis
- Stabdžių sistemos tepalas
- Varinis tepalas
- HEX antgalis nr. H7
- Smūginė ratų galvutė Nr. 17
- Reketinis raktas
- Dinamometrinis raktas
- Įrenginys suporto stabdžių cilindrų įspaudimui
- Laužtuvas
- Automobilio sparnų uždangalas
- Rato atrama

Įsigyti įrankius

Keitimas: stabdžių trinkelio – ALPINA B10 universalas (E39). Patarimas iš AUTODOC ekspertų:

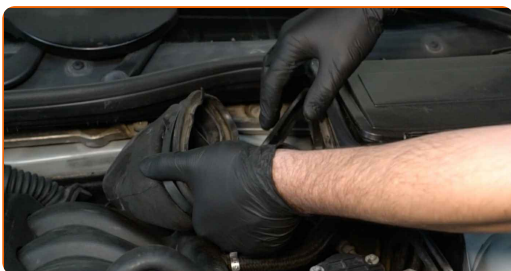
- Stabdžių kaladėles keiskite komplektu kiekvienoje ašyje. Tai užtikrins efektyvų stabdymą.
- Veiksmų seka keičiant visas vienos ašies stabdžių kaladėles yra identiškas.
- Visus darbus atlikite su užgesintu varikliu.

KEITIMAS: STABDŽIŲ TRINKELIU – ALPINA B10 UNIVERSALAS (E39). ATLIKITE TOKIUS ŽINGSNIUS:

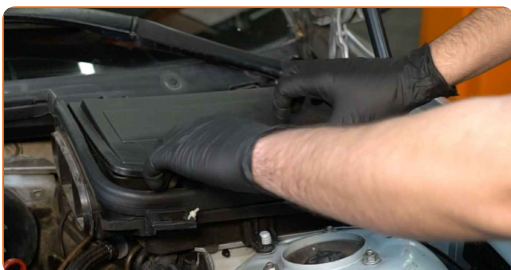
1 Atidarykite variklio dangtį.

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

3 Atjunkite ortakį nuo salono filtro korpuso.



4 Atlaisvinkite salono filtro dangtelio fiksatorius.



5 Nuimkite salono filtro korpuso dangtelį.



6 Išimkite salono filtro korpuso tarpinę.



7 Išimkite salono filtro korpusą.



8 Atsukite stabdžių skysčio bakelio dangtelį.



9 Įdėkite pleištus po ratais.



10

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

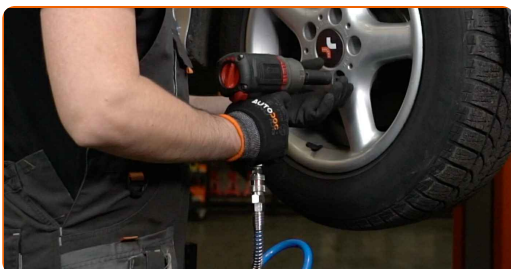


11

Pakelkite priekinę automobilio dalį ir užtvirtinkite atramomis.

12

Atsukite rato tvirtinimo varžtus.

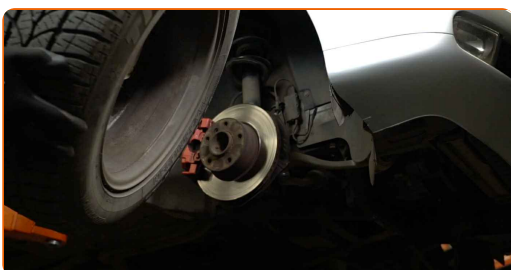


AUTODOC rekomenduoja:

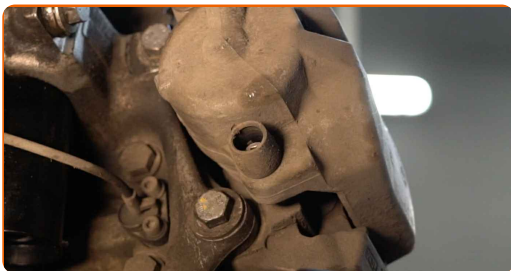
- Svarbu! Laikykite ratą, kai atsukinėjate tvirtinimo varžtus automobilyje ALPINA B10 universalas (E39).

13

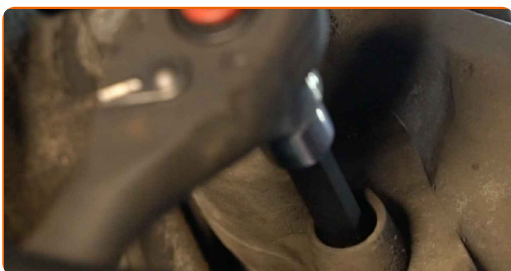
Nuimkite ratą.



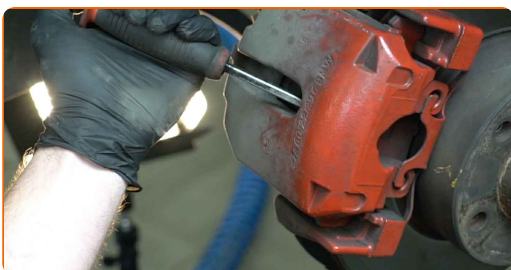
14 Nuimkite suporto kreipiančių apsauginius gaubtus. Naudokite laužtuvą.



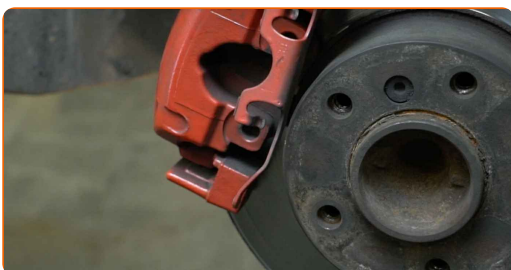
15 Atsukite stabdžių apkabos tvirtinimą. Naudokite HEX Nr. H7. Naudokite terkšlinį raktą.



16 Išskirkite stabdžių kaladėles. Naudokite laužtuvą.



17 Atjunkite stabdžių suporto fiksavimo spyruoklę. Naudokite laužtuvą.



18 Nuimkite stabdžių suportą.



Keitimas: stabdžių trinkelė – ALPINA B10 universalas (E39). AUTODOC rekomenduoja:

- Vielos gabalu pririškite suportą prie pakabos arba kėbulo, neatjungdami stabdžių žarnelės, kad sistemos sandarumas nebūtų pažeistas.
- Stebėkite, kad stabdžių apkaba/suportas nekabėtų ant stabdžių žarnelės.
- Nespauskite stabdžių pedalo po stabdžių suporto nuėmimo. Tai sukels stūmoklio iškritimą iš stabdžių cilindro, stabdžių skysčio ištekėjimą ir sistemos sandarumo praradimą.
- Patikrinkite stabdžių suporto apkabos, apsauginių gaubtų ir kreipiančiųjų būklę. Išvalykite juos. Jeigu reikia pakeiskite.

19

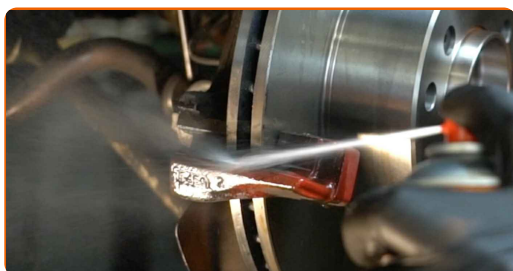
Nuimkite stabdžių kaladėles.



Keitimas: stabdžių trinkelė – ALPINA B10 universalas (E39). Patarimas:

- Išmatuokite stabdžių disko storį. Pasiekus nusidėvėjimą ribą, detalę būtina pakeisti.

- 20** Išvalykite stabdžių apkabos kabę nuo dulkių ir purvo. Naudokite vielinį šepetį. Naudokite universalų valymo skystį.



- 21** Apdorokite stabdžių suporto stūmoklį. Naudokite stabdžių sistemos valiklį.



AUTODOC rekomenduoja:

- Keitimas: stabdžių trinkelio – ALPINA B10 universalas (E39). Panaudoję purškalą, palaukite kelias minutes.

- 22** Įspauskite stabdžių suporto stūmoklį. Naudokite įrenginį stabdžių suporto cilindro įspaudimui.



23

Priveržkite stabdžių trinkelės toje vietoje, kur jų paviršius liečiasi su stabdžių apkabos laikikliu. Naudokite sintetinį tepalą stabdžių sistemai.

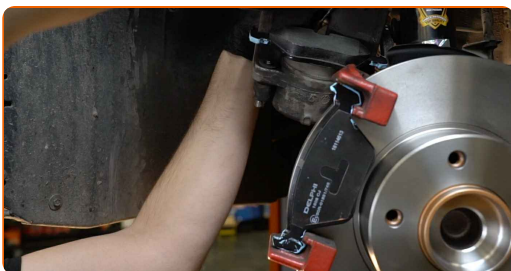


Keitimas: stabdžių trinkelė – ALPINA B10 universalas (E39). AUTODOC ekspertai rekomenduoja:

- Prieš montuodami kaladėles įsitikinkite, kad disko paviršius yra švarus.

24

Uždėkite naujas stabdžių kaladėles.

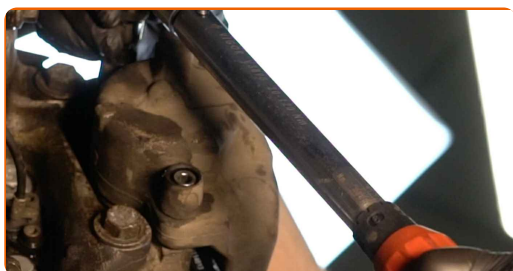


Keitimas: stabdžių trinkelė – ALPINA B10 universalas (E39). Patarimas iš AUTODOC:

- Įsitikinkite, kad kaladėlės pritvirtintos įdėklais į disko pusę.

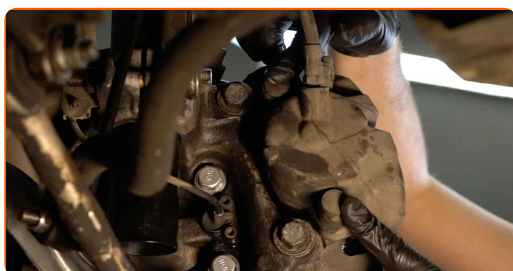
25

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



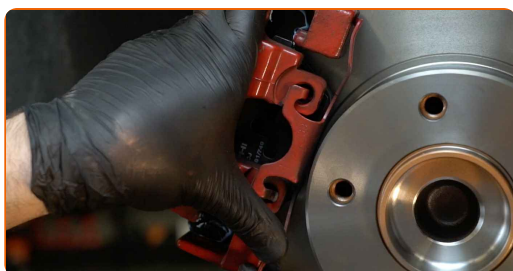
26

Uždėkite suportą kreipiančiųjų apsauginius gaubtus.



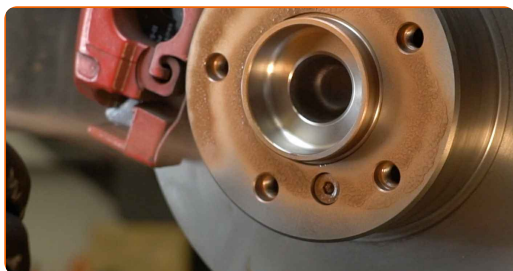
27

Sumontuokite stabdžių suportą fiksavimo spyruoklę.



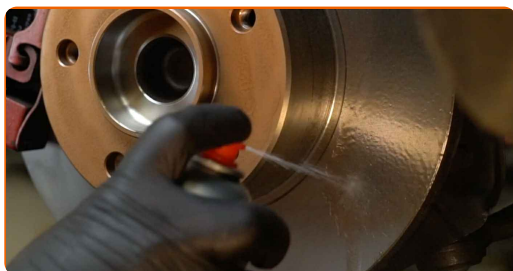
28

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



29

Išvalykite stabdžių disko paviršių. Naudokite stabdžių sistemos valiklį.



Keitimas: stabdžių trinkelėmis – ALPINA B10 universalas (E39). Patarimas iš AUTODOC ekspertų:

- Po užpurškimo palaukite kelias minutes.

30

Uždėkite ratą.



AUTODOC rekomenduoja:

- Įspėjimas! Siekiant išvengti sužeidimų, laikykite ratą, kai prisukinėjate tvirtinimo varžtus automobilyje ALPINA B10 universalas (E39).

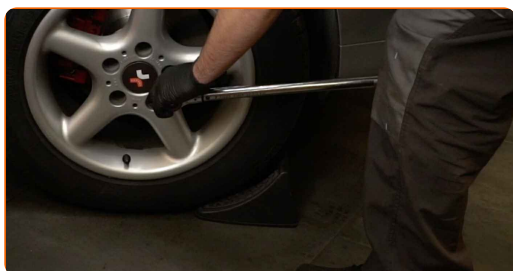
31

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



32

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

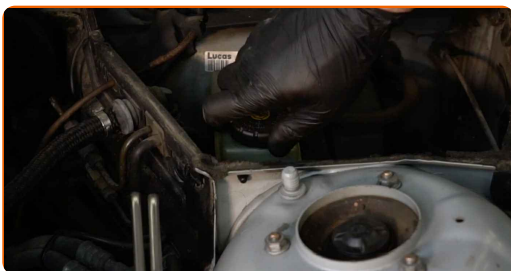


AUTODOC rekomenduoja:

- Svarbu! Keitimas: stabdžių trinkelio – ALPINA B10 universalas (E39). Patikrinkite stabdžių skysčio lygį rezervuare ir papildykite, jeigu to reikia.

33

Užsukite stabdžių skysčio bakelio kamštį.

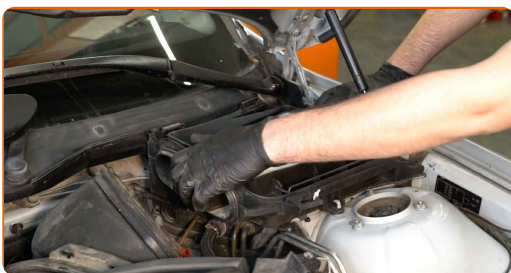


AUTODOC rekomenduoja:

- ALPINA B10 universalas (E39) - kelis kartus nuspauskite stabdžio pedalą su neužvestu varikliu, kol pajusite pasipriešinimą.

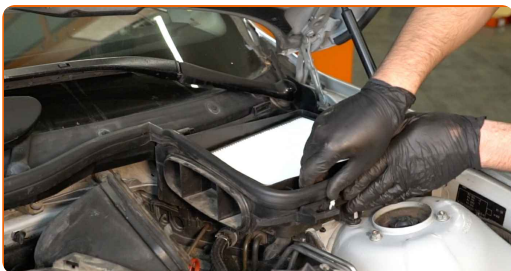
34

Sumontuokite salono filtro korpusą.



35

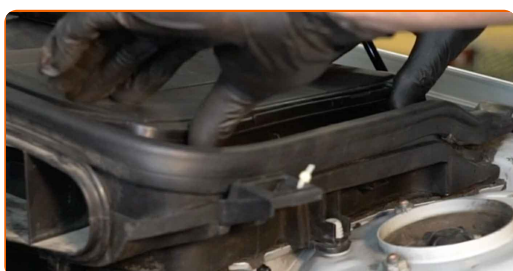
Sumontuokite salono filtro korpuso tarpinę atgal į vietą.



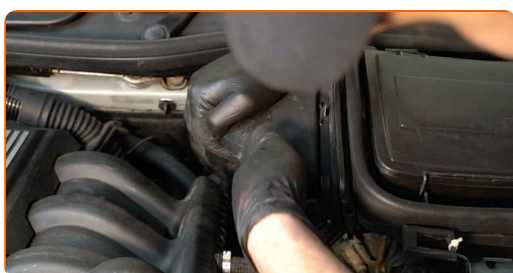
- 36** Uždėkite salono filtro korpuso dangtelį. Turi pasigirsti spragtelėjimas, kuris nurodo, kad detalė tinkamai įsitvirtino savo vietoje.



- 37** Uždėkite salono filtro dangtelio fiksatorius.



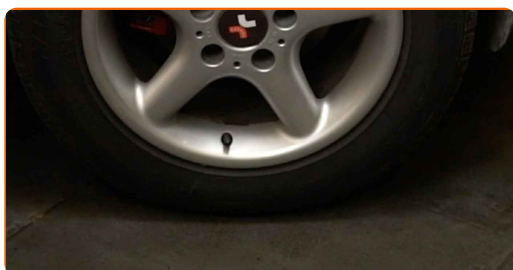
- 38** Sumontuokite oro tiekimo sistemos korpusą.



- 39** Nuimkite apsauginį dėklą.

- 40** Uždarykite variklio dangtį.

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



Keitimas: stabdžių trinkelė – ALPINA B10 universalas (E39). AUTODOC rekomenduoja:

- Pirmus 150-200 km po stabdžių kaladėlių keitimo, greitį mažinkite atsargiai. Venkite nereikalingo ir staigaus stabdymo iki pilno automobilio sustojimo.

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 TRINKELIU: 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“.