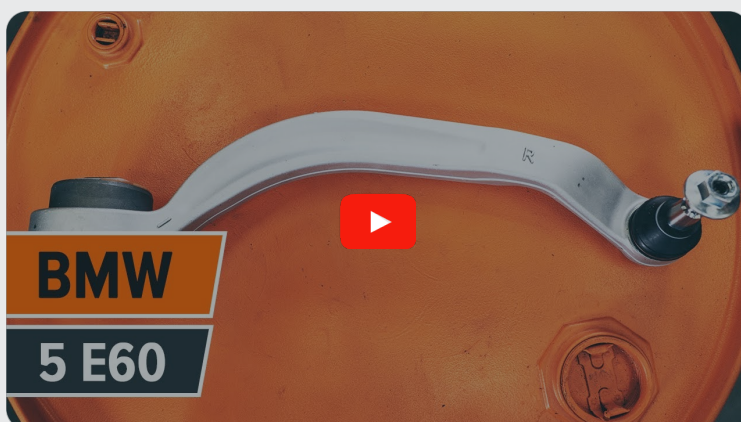


 **AUTODOC CLUB**

Kaip pakeisti **BMW 6
Cabriolet (E64)** galinė
apatinė svirtis - keitimo
instrukcija

PANAŠI VAIZDO PAMOKA



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

Svarbu!

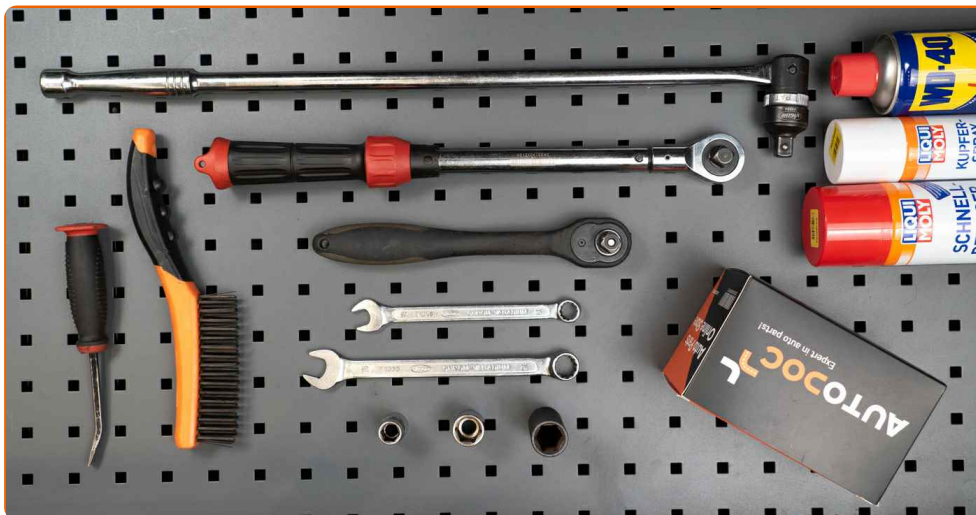
Ši keitimo veiksmų seka gali būti naudojama:

BMW 6 Cabriolet (E64) 645Ci 4.4, BMW 6 Cabriolet (E64) 630i 3.0, BMW 6 Cabriolet (E64) 650i 4.8, BMW 6 Cabriolet (E64) M, BMW 6 Cabriolet (E64) 635d 3.0

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

Ši pamoka gali būti naudojama atliekant panašios autodalies keitimą automobilyje:
BMW 5 Sedanas (E60) 520d 2.0

KEITIMAS: GALINĖ APATINĖ SVIRTIS – BMW 6 CABRIOLET (E64). ĮRANKIAI, KURIŲ GALI PRIREIKTI:



- Vielinis šepetys
- WD-40 purškalas
- Stabdžių sistemos valiklis
- Varinis tepalas
- Kombinuotas veržliaraktis Nr. 18
- Kombinuotas veržliaraktis Nr. 21
- Torcinė galvutė nr. 10
- Smūginė ratų galvutė Nr. 17
- Reketinis raktas
- Dinamometrinis raktas
- Plokščias atsuktuvus
- Laužtuvas
- Hidraulinis keltuvas
- Rato atrama

Įsigyti įrankius

Keitimas: galinė apatinė svirtis – BMW 6 Cabriolet (E64). Patarimas iš AUTODOC ekspertų:

- Veiksmų seka keičiant dešines ir kaires viršutines svirtis yra identiška.
- Atkreipkite dėmesį: visi darbai automobilyje - BMW 6 Cabriolet (E64) - turi būti atliekami su užgesintu varikliu.

KEITIMĄ ATLIKITE TOKIA EILĖS TVARKA:

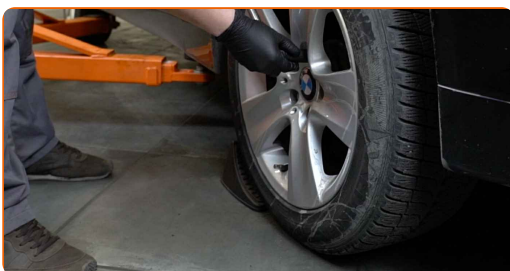
1

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.



Keitimas: galinė apatinė svirtis – BMW 6 Cabriolet (E64). Patarimas:

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

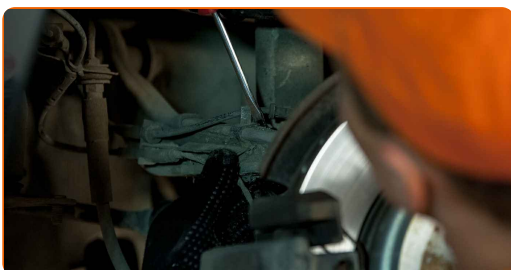
5 Nuimkite ratą.



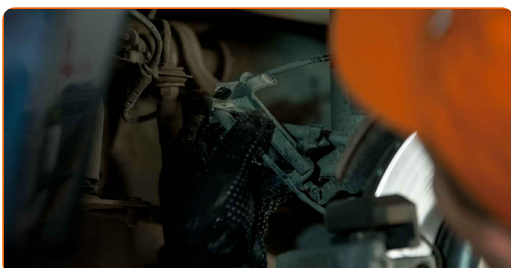
6 Atjunkite ABS daviklio laidus. Naudokite plokščią atsuktuvą.



7 Atjunkite stabdžių kaladėlių nusidėvėjimo daviklio laidą. Naudokite plokščią atsuktuvą.



8 Nuimkite ABS daviklio laidų tvirtinimo laikiklį nuo viršutinės svirties. Naudokite plokščią atsuktuvą.



9 Išvalykite visus svirties sujungimus. Naudokite vielinį šepetį. Naudokite purškalą WD-40.

10 Atsukite priekinį svirties tvirtinimą. Naudokite kombinuotą veržliaraktį Nr. 18 (2 detalės).



11 Nuimkite priekinę valdymo svirties tvirtinimo detalę. Naudokite laužtuvą. Naudokite plokščią atsuktuvą.



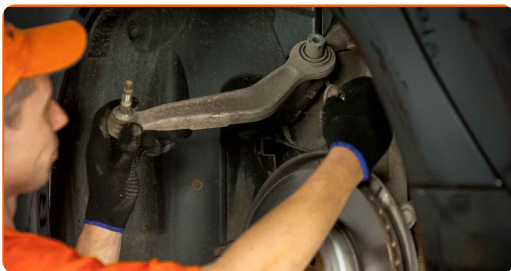
12 Atsukite fiksiatorių, jungiantį pakabos svirtį su galiniu kakliuku. Naudokite kombinuotą veržliaraktį Nr. 21. Naudokite torcinę galvutę Nr. 10. Naudokite terkšlinį raktą.



13 Atjunkite pakabos svirtį nuo galinio kakliuko.

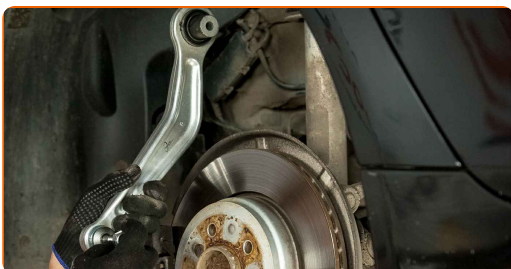


14 Išimkite svirtį.



15 Išvalykite montavimo vietas ir pakabos svirties sriegius. Naudokite vielinį šepetį. Naudokite purškalą WD-40.

16 Įdėkite naują svirtį.

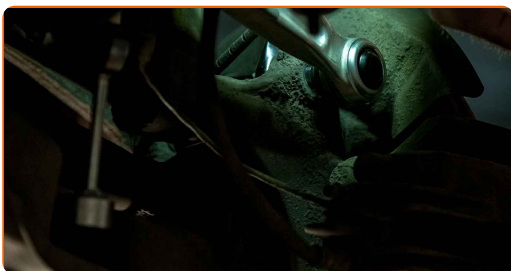


Keitimas: galinė apatinė svirtis – BMW 6 Cabriolet (E64). AUTODOC rekomenduoja:

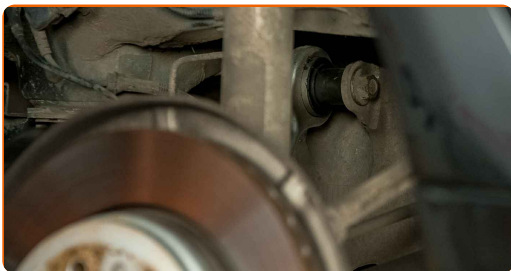
- Montavimo proceso metu naudokite tik naujus varžtus ir veržles.
- Nepažeiskite atramos traukės gaubto.

17 Prijunkite pakabos svirtį prie galinio kakliuko.

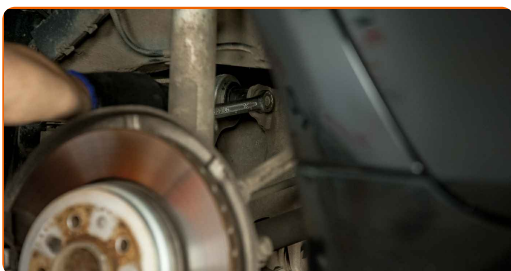
18 Priveržkite tvirtinimo elementą, jungiantį pakabos svirtį su galiniu kakliuku. Naudokite kombinuotą veržliaraktį Nr. 21. Naudokite torcinę galvutę Nr. 10. Naudokite dinamometrinių raktą. Priveržimo jėga 165 Nm.



19 Sumontuokite priekinį svirties tvirtinimą.



20 Prisukite priekinį svirties tvirtinimą. Naudokite kombinuotą veržliaraktį Nr. 18 (2 detalės).



21 Paremkite pasukamąjį kakliuką. Naudokite hidraulinį pakelėją.

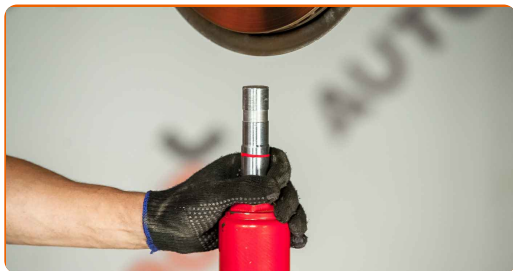


22 Priveržkite priekinį svirties tvirtinimą prie porėmio. Naudokite kombinuotą veržliaraktį Nr. 18 (2 detalės). Naudokite dinamometrinių raktą. Priveržimo jėga 100 Nm.



23

Išimkite atramą iš po pasukamojo kakliuko.

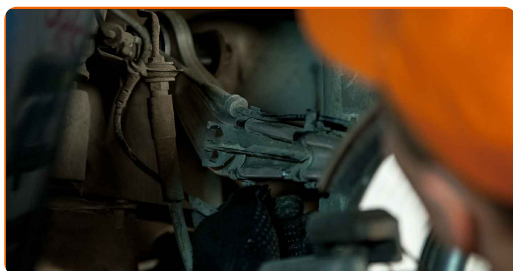


AUTODOC rekomenduoja:

- Keitimas: galinė apatinė svirtis – BMW 6 Cabriolet (E64). Palengva nuleiskite hidraulinį keltuvą, be trūkčiojimų, kad išvengtumėte komponentų ir mechanizmų pažeidimų.

24

Sumontuokite ABS daviklio laidų tvirtinimo laikiklį prie viršutinės svirties.



25

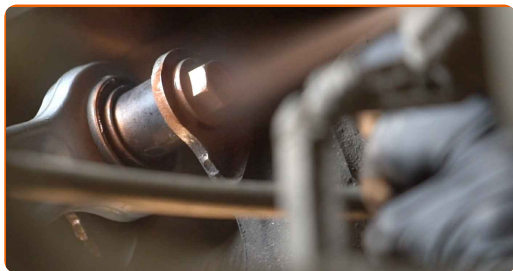
Prijunkite stabdžių kaladėlių nusidėvėjimo daviklio laidą.

26

Prijunkite ABS daviklio laidus.



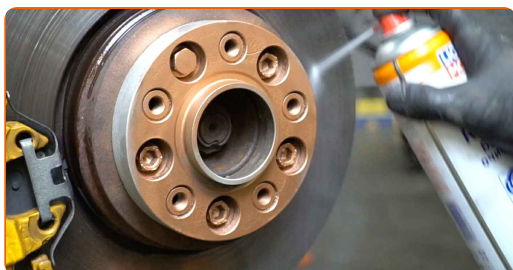
27 Apdorokite visus svirties sujungimus. Naudokite varinį tepalą.



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



29 Išvalykite stabdžių disko paviršių. Naudokite stabdžių sistemos valiklį.



Keitimas: galinė apatinė svirtis – BMW 6 Cabriolet (E64). AUTODOC ekspertai rekomenduoja:

- Po užpurškimo palaukite kelias minutes.

30 Uždėkite ratą.



AUTODOC rekomenduoja:

- Įspėjimas! Siekiant išvengti sužeidimų, laikykite ratą, kai prisukinėjate tvirtinimo varžtus automobilyje BMW 6 Cabriolet (E64).

31

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



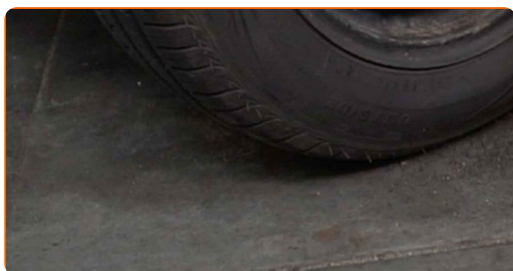
32

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



33

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

VIKŠRO VALDYMO SVIRTIS: 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 autoriinių teisių. Visos teisės, įskaitant kopijavimą, redagavimą ir vertimą, priklauso „Autodoc SE“.