



Kaip pakeisti **Citroën**  
**Berlingo M** būgninių  
stabdžių kaladėlių: galas -  
keitimo instrukcija

## VAIZDO PAMOKA



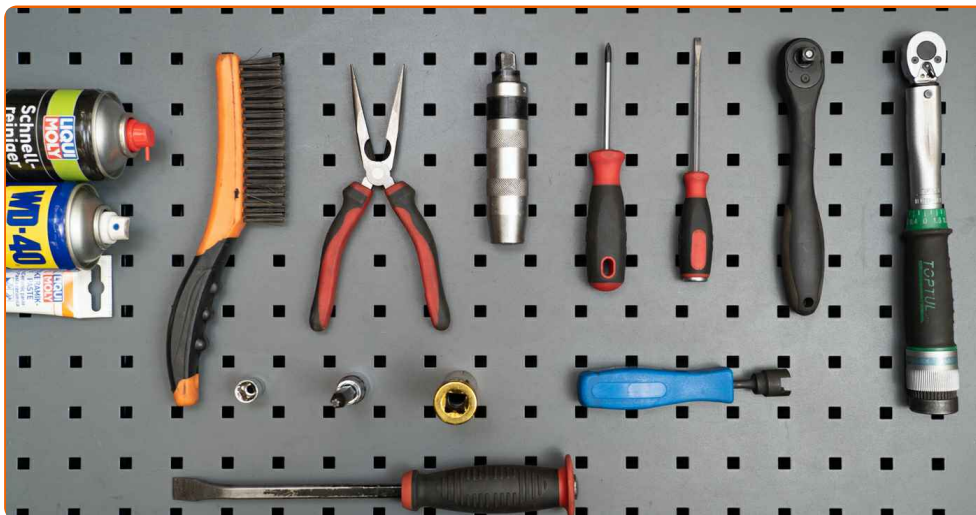
### Svarbu!

Ši keitimo veiksmų seka gali būti naudojama:

CITROËN Berlingo / Berlingo First Van (M\_) 1.1 i, CITROËN Berlingo / Berlingo First Van (M\_) 1.4 i, CITROËN Berlingo / Berlingo First Van (M\_) 1.8 D, CITROËN Berlingo / Berlingo First Van (M\_) 1.9 D, CITROËN Berlingo / Berlingo First (MF, GJK, GFK) 1.4 i, CITROËN Berlingo / Berlingo First (MF, GJK, GFK) 1.9 D, CITROËN Berlingo / Berlingo First (MF, GJK, GFK) 1.1 i, CITROËN XSARA PICASSO (N68) 1.6 16V, CITROËN Berlingo / Berlingo First (MF, GJK, GFK) 1.8 i, CITROËN XSARA PICASSO (N68) 1.6, CITROËN XSARA PICASSO (N68) 1.8 16V, CITROËN XSARA PICASSO (N68) 2.0 HDi, CITROËN Berlingo / Berlingo First Van (M\_) 1.9 D 70, CITROËN Berlingo / Berlingo First (MF, GJK, GFK) 2.0 HDI 90, CITROËN Berlingo / Berlingo First (MF, GJK, GFK) 1.8 D, (+ 28)

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

**KEITIMAS: BŪGNINIŲ STABDŽIŲ KALADĖLIŲ –  
CITROËN BERLINGO M. REIKIAMŲ ĮRANKIŲ SĄRAŠAS:**



- Vielinis šepetys
- WD-40 purškalas
- Stabdžių sistemos valiklis
- Keraminis tepalas
- Dinamometrinis raktas
- Torcinė galvutė nr. 12
- Torx antgalis T30
- Smūginė ratų galvutė Nr. 19
- Reketinis raktas
- Stabdžių spyruoklės suspaudimo įrankis
- Plokščias atsuktuvus
- Kryžminis Atsuktuvus
- Smūginis atsuktuvus
- Prailgintos apvaliosios replės
- Spaustuvai
- Laužtuvas
- Rato atrama

**ĮSIGYTI ĮRANKIUS**

Keitimas: būgninių stabdžių kaladėlių – Citroën Berlingo M. Patarimas iš AUTODOC ekspertų:

- Pakeiskite stabdžių trinkeles rinkinių kiekvienai ašiai. Tai užtikrins efektyvų stabdymą.
- Keitimo procedūrą yra identiška abejoms stabdžių trinkelėms vienoje ašyje.
- Atkreipkite dėmesį: visi darbai automobilyje - Citroën Berlingo M - turi būti atliekami su užgesintu varikliu.

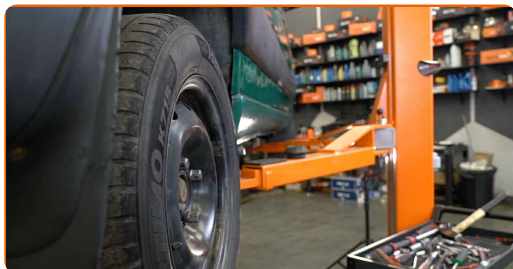
**KEITIMĄ ATLIKITE TOKIA EILĖS TVARKA:**

**1** Įdėkite pleištus po ratais.

**2** Atlaisvinkite rato tvirtinimo varžtus. Naudokite specialią galvutę ratų varžtams Nr. 19



**3** Pakelkite automobilį.



Keitimas: būginių stabdžių kaladėlių – Citroën Berlingo M. Patarimas:

- 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:

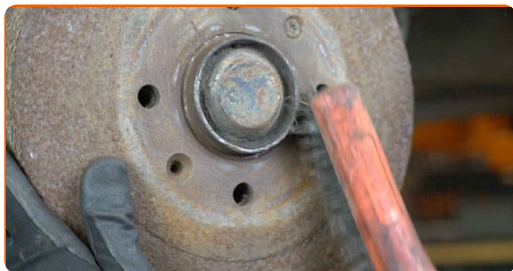
- [spėjimas! Siekiant išvengti sužeidimų, laikykite ratą, kai atsukinėjate tvirtinimo varžtus automobilyje Citroën Berlingo M

5

Nuimkite ratą.



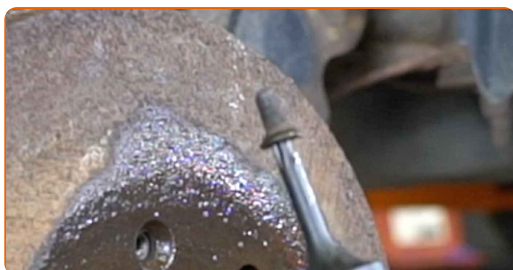
**6** Išvalykite stabdžių būgno tvirtinimus. Naudokite vielinį šepetį. Naudokite purškalą WD-40.



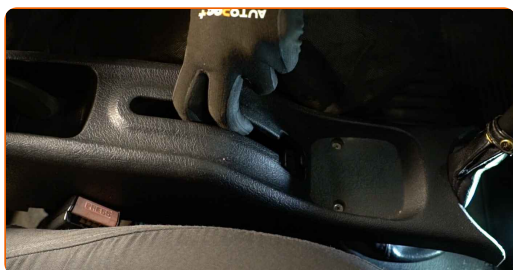
**7** Atsukite stabdžių būgno tvirtinimus. Naudokite Torx T 30. Naudokite smūginį atsuktuvą.



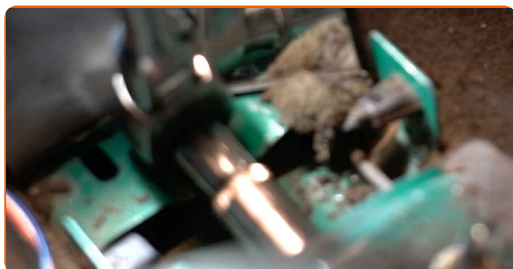
**8** Išimkite tvirtinimo varžtus.



**9** Atsukite visos centrinės konsolės tvirtinimus ir išimkite ją. Naudokite kryžminį atsuktuvą.



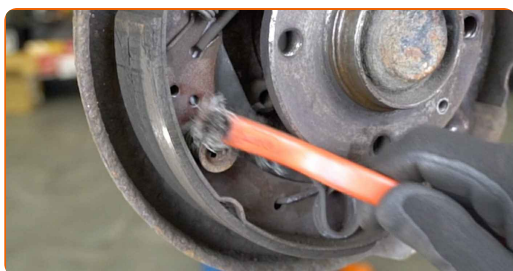
- 10 Atlaisvinkite stovėjimo stabdžio trosu reguliavimo veržlę. Naudokite torcinę galvutę Nr. 12. Naudokite terkšlinį raktą.



- 11 Nuimkite stabdžių būgną. Naudokite laužtuvą.



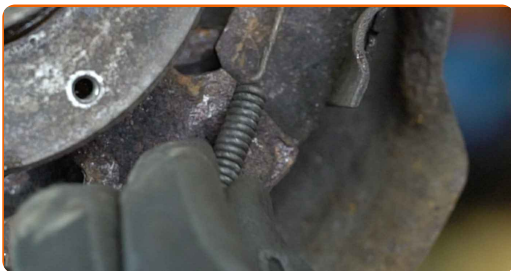
- 12 Išvalykite stabdžių trinkelį tvirtinimus. Naudokite vielinį šepetį. Naudokite stabdžių sistemos valiklį.



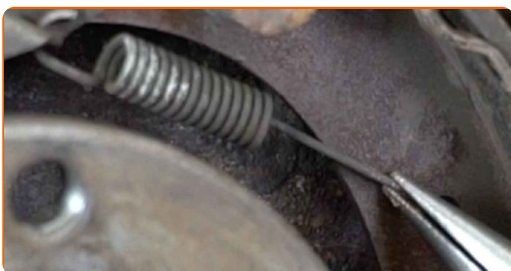
**AUTODOC rekomenduoja:**

- Keitimas: būgninių stabdžių kaladėlių – Citroën Berlingo M. Panaudoję purškala, palaukite kelias minutes.

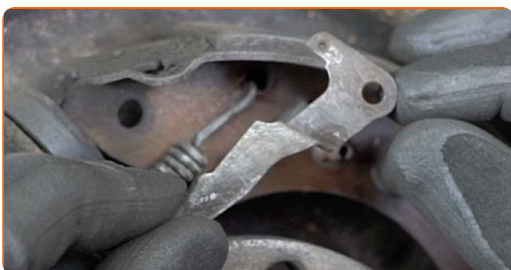
**13** Nuimkite apatinę stabdžių trinkelį spyruoklę. Naudokite plokščią atsuktuvą.



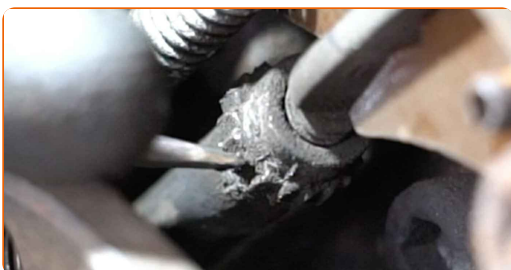
**14** Išimkite šoninę fiksavimo spyruoklę. Naudokite prailgintas apvaliąsias replės.



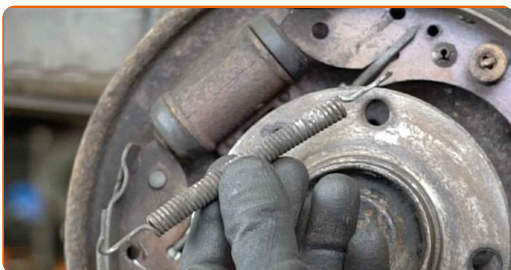
**15** Išimkite reguliavimo svirtį.



**16** Atlaisvinkite stabdžių trinkelį reguliatorių. Naudokite plokščią atsuktuvą.



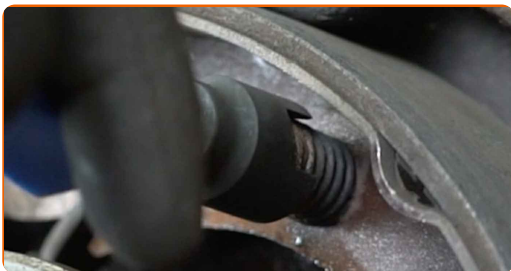
**17** Nuimkite viršutinę stabdžių trinkelį spyruoklę. Naudokite plokščią atsuktuvą.





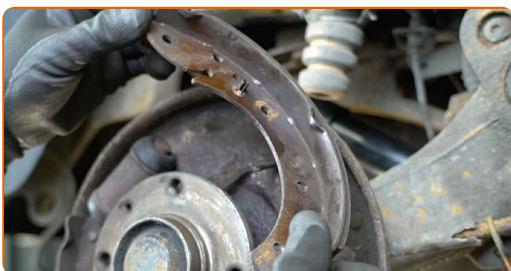
18

Išimkite būgninio stabdžio trinkelį laikiklius. Naudokite stabdžių spyruoklės suspaudimo įrankį.



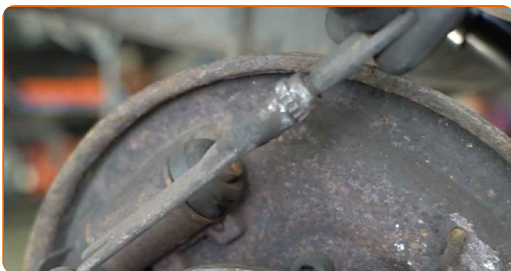
19

Išimkite dešinę stabdžių trinkelę.



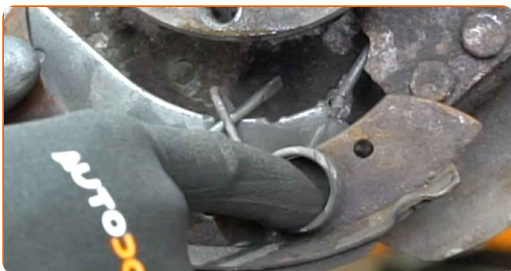
20

Nuimkite stabdžių trinkelį reguliatorių.



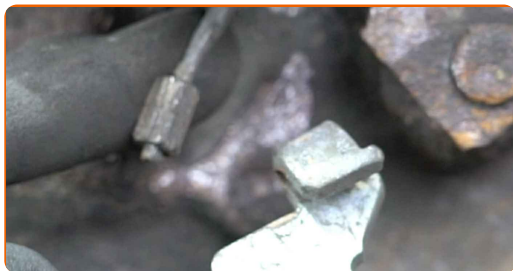
21

Išimkite stovėjimo stabdžio fiksavimo spyruoklę iš kairės stabdžių trinkelės. Naudokite plokščią atsuktuvą.



22

Atjunkite stovėjimo stabdžio trosą.



23

Išimkite kairę stabdžių trinkelę.



24

Išvalykite stabdžių trinkelės montavimo vietas. Naudokite vielinį šepetį. Naudokite stabdžių sistemos valiklį.



Keitimas: būgninių stabdžių kaladėlių – Citroën Berlingo M. Patarimas iš AUTODOC ekspertų:

- Po užpurškimo palaukite kelias minutes.

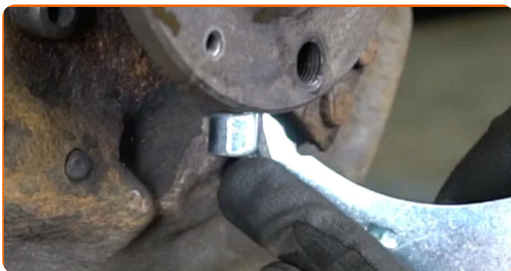
25

Išimkite reguliatoriaus įvorę iš senos dešinės trinkelės ir sumontuokite ją naujoje. Naudokite spaustuvus.



26

Prijunkite stovėjimo stabdžio trosą prie stabdžių kaladėlės svirties.



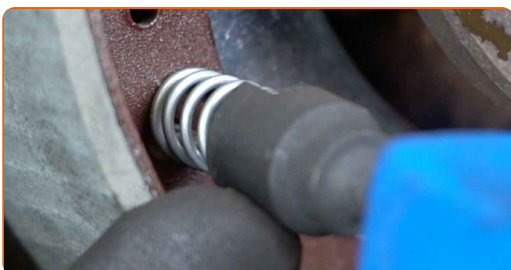
27

Sumontuokite naują kairę stabdžių trinkelę.



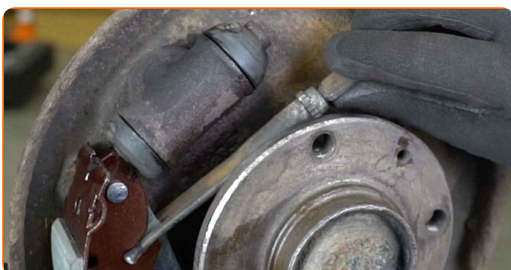
28

Sumontuokite būgninio stabdžio trinkelėlių laikiklius. Naudokite stabdžių trinkelėlių spyruoklės suspaudėjas.



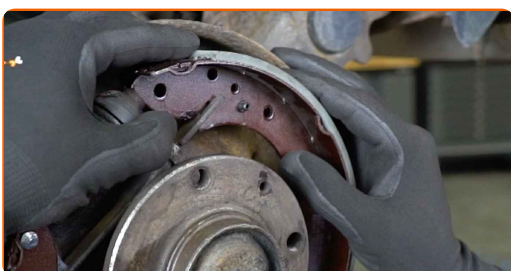
29

Sumontuokite stabdžių trinkelėlių reguliatorių.

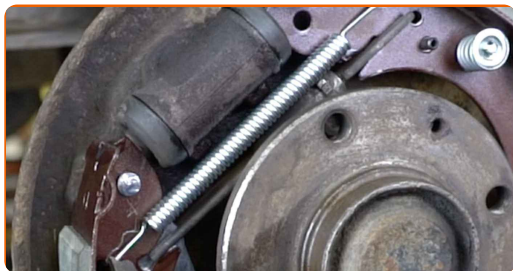


30

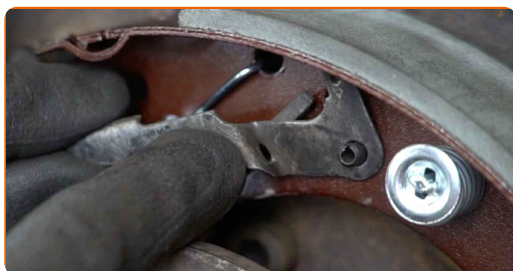
Sumontuokite naują dešinę stabdžių trinkelę.



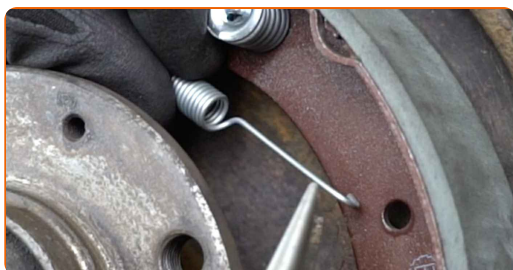
**31** Sumontuokite viršutinę spyruoklę. Naudokite laužtuvą.



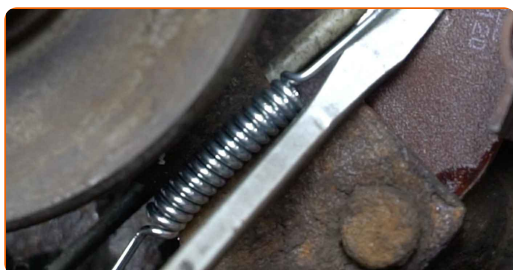
**32** Sumontuokite regulatoriaus svirtį.



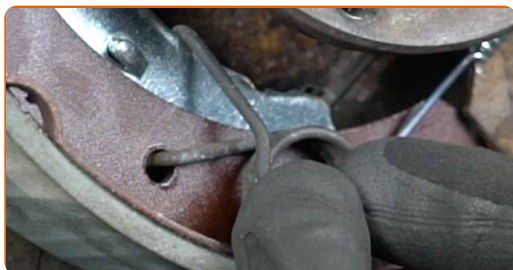
**33** Sumontuokite fiksavimo spyruoklę. Naudokite prailgintas apvaliąsias reples.



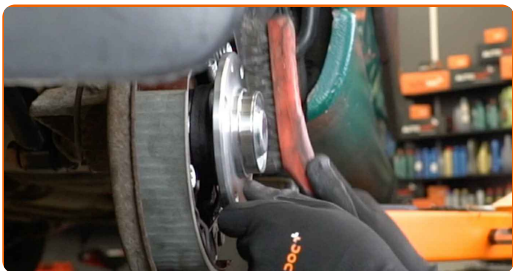
**34** Sumontuokite apatinę spyruoklę. Naudokite laužtuvą.



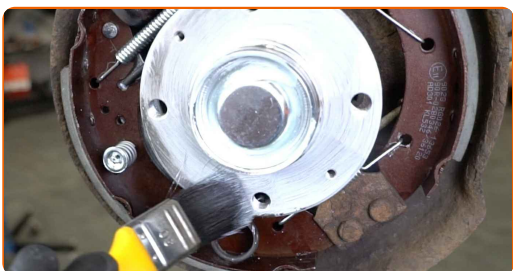
**35** Sumontuokite stovėjimo stabdžio fiksavimo spyruoklę ant kairės stabdžių trinkelės.



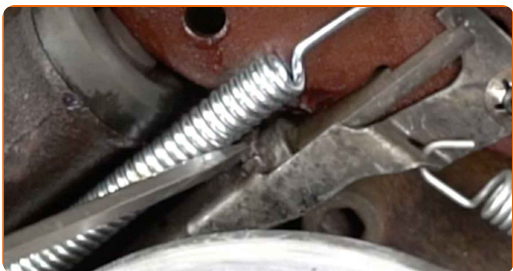
**36** Išvalykite stebulę. Naudokite vielinį šepetį.



**37** Apdorokite susiliečiantį paviršių. Naudokite keraminį tepalą.



**38** Sureguliuokite stabdžių trinkelį reguliatorių. Naudokite laužtuvą.



**39** Sumontuokite stabdžių būgną.



**40** Priveržkite tvirtinimo varžtus.



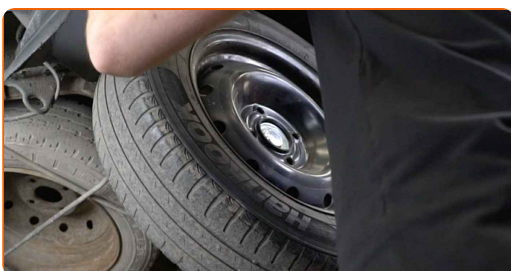
- 41** Priveržkite stabdžių būgno tvirtinimus. Naudokite Torx T 30. Naudokite dinamometrinį raktą. Priveržimo jėga 10 Nm.



- 42** Apdorokite paviršius, kur ratlankis liečiasi prie stabdžių būgno. Naudokite keraminį tepalą.



- 43** Uždėkite ratą.



**AUTODOC rekomenduoja:**

- [spėjimas! Siekiant išvengti sužeidimų, laikykite ratą, kai prisukinėjate tvirtinimo varžtus automobilyje Citroën Berlingo M

44

Priveržkite rato tvirtinimo varžtus. Naudokite specialią galvutę ratų varžtams Nr. 19



Keitimas: būgninių stabdžių kaladėlių – Citroën Berlingo M. AUTODOC ekspertai rekomenduoja:

- Neužvesdami variklio, kelis kartus įspauskite stabdžio pedalą, kol nepajusite pasipriešinimo.

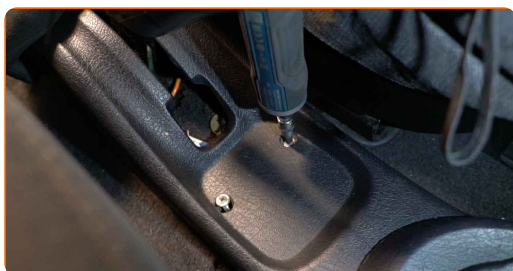
45

Sureguliuokite stovėjimo stabdžio tros reguliavimo veržlę. Naudokite torcinę galvutę Nr. 12. Naudokite terkšlinį raktą.



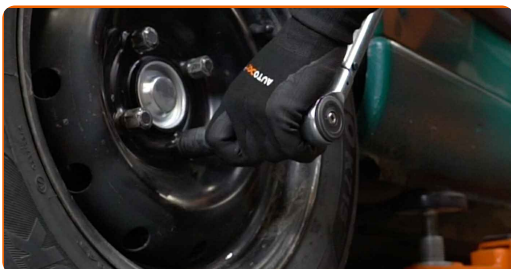
46

Sumontuokite centrinę konsolę ir prisukite jos tvirtinimus. Naudokite kryžminį atsuktuvą.



47

Nuleiskite automobilį ir, kryžmine tvarka, priveržkite ratų tvirtinimo varžtus. Naudokite specialią galvutę ratų varžtams Nr. 19 Naudokite dinamometrinį raktą. Priveržimo jėga 90 Nm.



48

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**

**ĮSIGYKITE CITROEN AUTODALIS**

**BŪGNINIŲ STABDŽIŲ KALADĖLIŲ: PLATUS ASORTIMENTAS**

**IŠSIRINKITE AUTODALIS CITROEN BERLINGO M**

**CITROEN BŪGNINIŲ STABDŽIŲ KALADĖLIŲ: ĮSIGYKITE  
DABAR**

**CITROEN BERLINGO M BŪGNINIŲ STABDŽIŲ KALADĖLIŲ:  
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“.