



Kaip pakeisti **Mercedes**
W210 šarnyro: priekis -
keitimo instrukcija

VAIZDO PAMOKA



Svarbu!

Ši keitimo veiksmų seka gali būti naudojama:

MERCEDES-BENZ C Klasė Saloon (W202) C 200 D (202.120), MERCEDES-BENZ C Klasė Saloon (W202) C 220 D (202.121), MERCEDES-BENZ C Klasė Saloon (W202) C 180 (202.018), MERCEDES-BENZ C Klasė Saloon (W202) C 280 (202.028), MERCEDES-BENZ C Klasė Saloon (W202) C 200 (202.020), MERCEDES-BENZ C Klasė Saloon (W202) C 36 AMG (202.028), MERCEDES-BENZ E Klasė Saloon (W210) E 220 D (210.004), MERCEDES-BENZ E Klasė Saloon (W210) E 250 D (210.010), MERCEDES-BENZ E Klasė Saloon (W210) E 200 (210.035), MERCEDES-BENZ E Klasė Saloon (W210) E 300 D (210.020), MERCEDES-BENZ E Klasė Saloon (W210) E 230 (210.037), MERCEDES-BENZ E Klasė Saloon (W210) E 320 (210.055), MERCEDES-BENZ C Klasė Saloon (W202) C 230 Kompresor (202.024), MERCEDES-BENZ C Klasė Saloon (W202) C 250 Turbo-D (202.128), MERCEDES-BENZ E Klasė Saloon (W210) E 290 Turbo-D (210.017), (+ 110)

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

KEITIMAS: ŠARNYRO – MERCEDES W210. ĮRANKIAI,
KURIŲ GALI PRIREIKTI:



- Vielinis šepetys
- WD-40 purškalas
- Stabdžių sistemos valiklis
- Keraminis tepalas
- Dinamometrinis raktas
- Kombinuotas veržliaraktis Nr. 22
- Torcinė galvutė nr. 21
- Torcinė galvutė nr. 22
- Smūginė ratų galvutė Nr. 17
- Reketinis raktas
- Sriegiklio laikiklis
- Šarnyrų nuėmėjas
- Hidraulinis keltuvas
- Rato atrama

ĮSIGYTI ĮRANKIUS

Keitimas: Šarnyro – Mercedes W210. Patarimas iš AUTODOC:

- Keitimo procedūrą yra identiška kairei ir dešinei atramos/vairo traukei.
- Visus darbus atlikite su užgesintu varikliu.

KEITIMAS: ŠARNYRO – MERCEDES W210. REKOMENDUOJAMA VEIKSMŲ SEKA:

1 Įdėkite pleištus po ratais.

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



3 Pakelkite automobilį.



AUTODOC rekomenduoja:

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

4

Atsukite rato tvirtinimo varžtus.

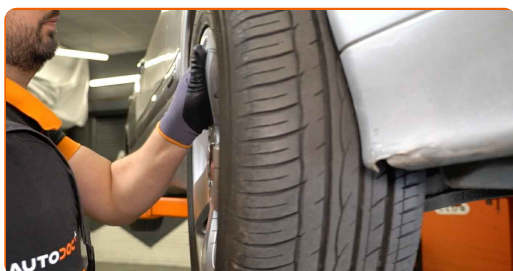


Keitimas: šarnyro – Mercedes W210. Patarimas:

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

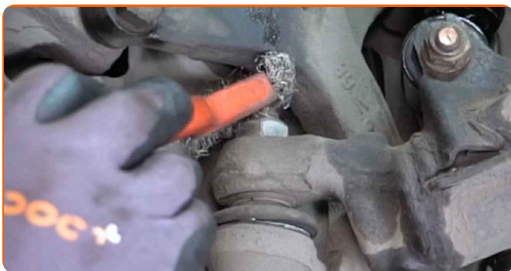
5

Nuimkite ratą.



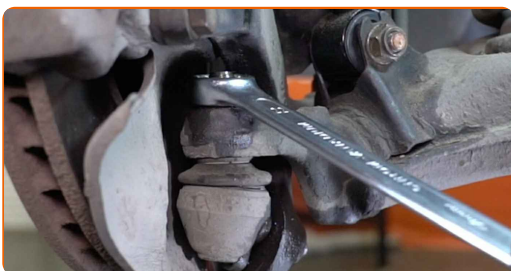
6

Išvalykite šarnyro tvirtinimus. Naudokite vielinį šepetį. Naudokite purškalą WD-40.



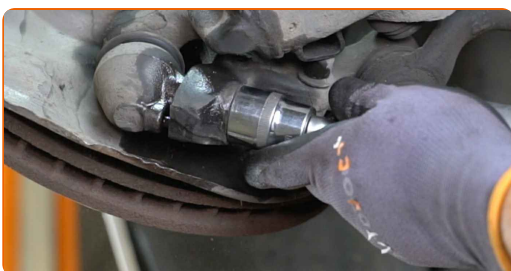
7

Atsukite tvirtinimą, jungiantį šarnyrą prie pasukamojo kakliuko. Naudokite kombinuotą veržliaraktį Nr. 22.



8

Atsukite atramos/vairo traukės tvirtinimą prie pakabos svirties. Naudokite torcinę galvutę Nr. 22. Naudokite terkšlinį raktą.

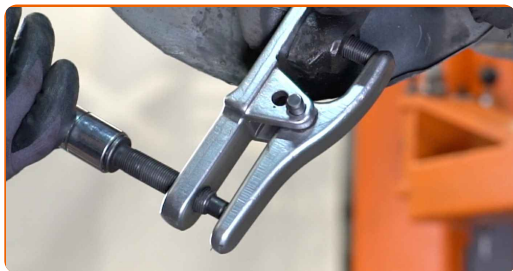


9

Atjunkite šarnyrą nuo pakabos svirties. Naudokite šarnyrų nuėmėją.



10 Atjunkite šarnyrą nuo pasukamojo kakliuko. Naudokite šarnyrų nuėmėją.



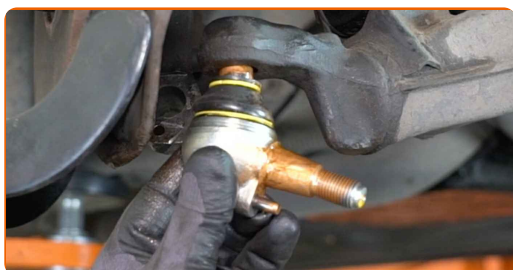
11 Išimkite šarnyrą.



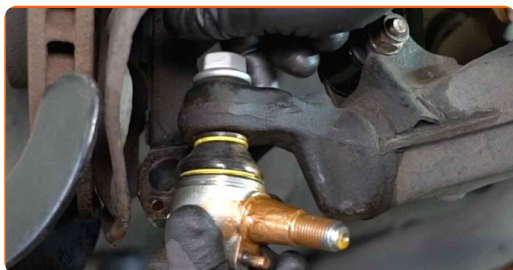
12 Padėkite atramą po pasukamuoju kakliuku. Naudokite hidraulinį pakelėją.

13 Išvalykite atramos/vairo traukės montavimo vietas. Naudokite vielinį šepetį.

14 Sumontuokite naują atramos/vairo traukę.

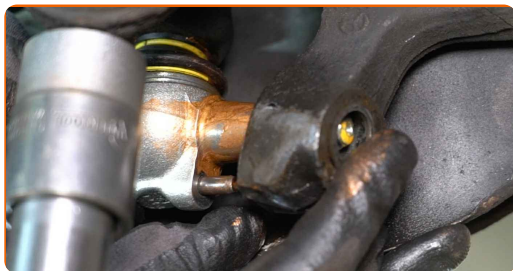


15 Prijunkite atramos/vairo traukę prie svirties.



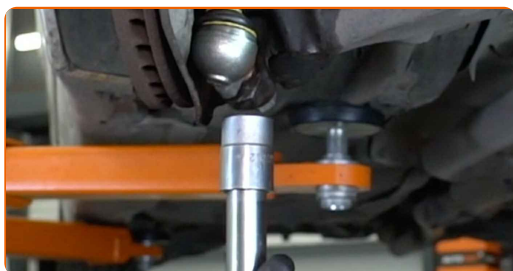
16

Prijunkite šarnyrą prie pasukamojo kakliuko.



17

Išimkite atramą, kuri buvo padėta po pasukamuoju kakliuku.

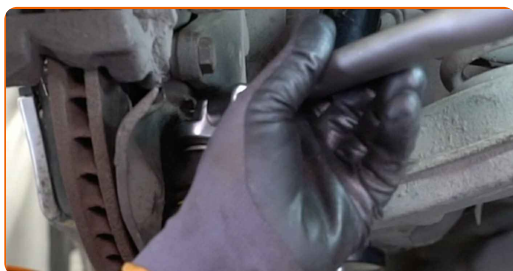


AUTODOC rekomenduoja:

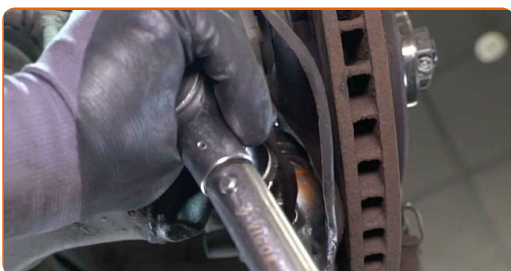
- Keitimas: šarnyro – Mercedes W210. Palengva nuleiskite hidraulinį keltuą, be trūkčiojimų, kad išvengtumėte komponentų ir mechanizmų pažeidimų.

18

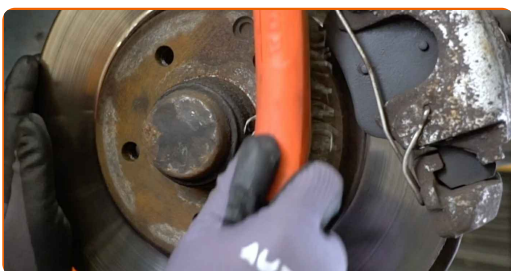
Priveržkite šarnyro tvirtinimą. Naudokite kombinuotą veržliaraktį Nr. 22. Naudokite dinamometrinį raktą. Priveržimo jėga 105 Nm.



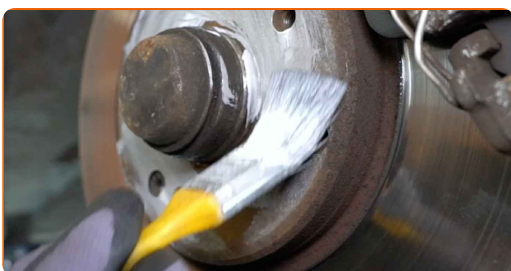
- 19** Priveržkite tvirtinimą, jungiantį šarnyrą prie pasukamojo kakliuko. Naudokite torcinę galvutę Nr. 21. Naudokite dinamometrinį raktą. Priveržimo jėga 105 Nm.



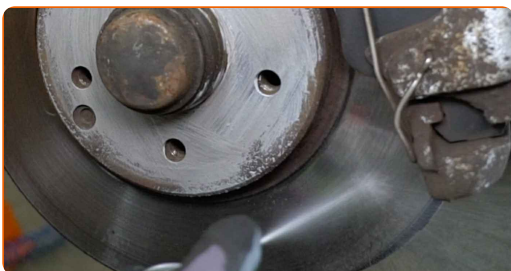
- 20** Išvalykite ratlankio montavimo vietą. Naudokite vielinį šepetį.



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



- 22** Išvalykite stabdžių disko paviršių. Naudokite stabdžių sistemos valiklį.



- 23** Uždėkite ratą.



Keitimas: šarnyro – Mercedes W210. Patarimas iš AUTODOC ekspertų:

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

24

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



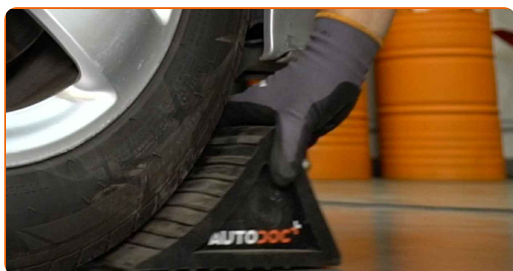
25

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



26

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 MERCEDES AUTODALIS

ŠARNYRO: PLATUS ASORTIMENTAS

IŠSIRINKITE AUTODALIS MERCEDES W210

MERCEDES ŠARNYRO: ĮSIGYKITE DABAR

MERCEDES W210 ŠARNYRO: 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“.