



Kaip pakeisti **VW Beetle
Hatchback (5C1, 5C2)**
amortizatorių: galas -
keitimo instrukcija

PANAŠI VAIZDO PAMOKA



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

Svarbu!

Ši keitimo veiksmų seka gali būti naudojama:

VW Beetle Hatchback (5C1, 5C2) 1.2 TSI, VW Beetle Hatchback (5C1, 5C2) 2.0 TSI,
VW Beetle Hatchback (5C1, 5C2) 1.4 TSI, VW Beetle Hatchback (5C1, 5C2) 1.6 TDI,
VW Beetle Hatchback (5C1, 5C2) 2.0 TDI, VW Beetle Hatchback (5C1, 5C2) 2.5

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

Ši pamoka gali būti naudojama atliekant panašios autodalies keitimą automobilyje:
VW Passat Variant (3C5) 2.0 TDI

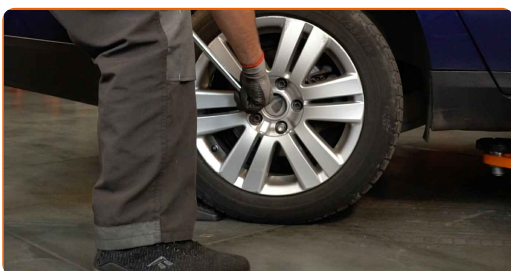
Keitimas: amortizatorių – VW Beetle Hatchback (5C1, 5C2). AUTODOC rekomenduoja:

- Abu galinės pakabos amortizatorius keiskite vienu metu.
- Veiksmų seka keičiant kairį ir dešinį galinės pakabos amortizatorius yra vienoda.
- Visus darbus atlikite su užgesintu varikliu.

KEITIMAS: AMORTIZATORIŲ – VW BEETLE HATCHBACK (5C1, 5C2). REKOMENDUOJAMA VEIKSMŲ SEKA:

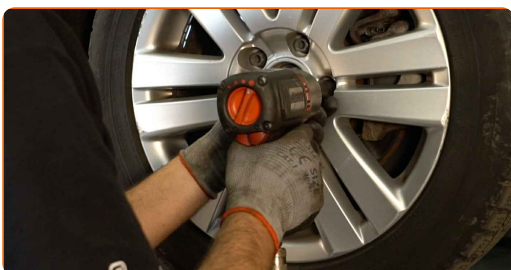
1 Įdėkite pleištus po ratais.

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



3 Pakelkite galinę automobilio dalį ir užtvirtinkite atramomis.

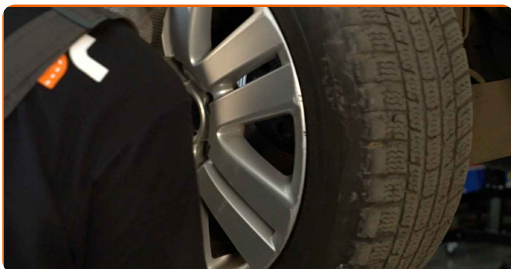
4 Atsukite rato tvirtinimo varžtus.



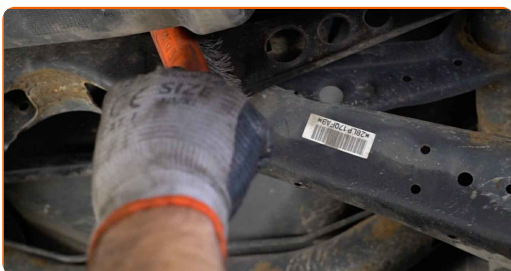
Keitimas: amortizatorių – VW Beetle Hatchback (5C1, 5C2). Patarimas:

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

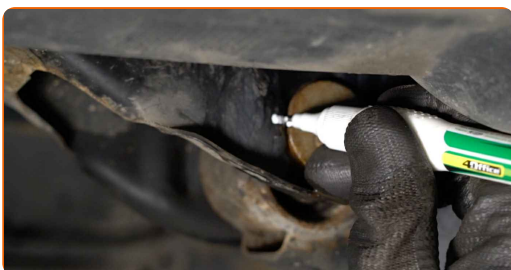
5 Nuimkite ratą.



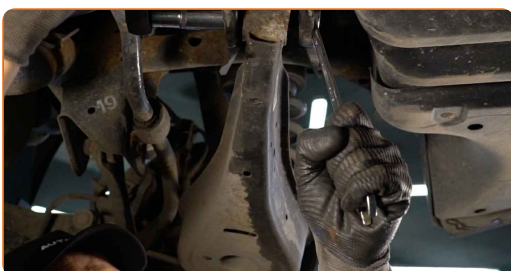
6 Išvalykite visus svirties sujungimus. Naudokite vielinį šepetį. Naudokite purškalą WD-40.



7 Padarykite žymę ant ratų suvedimo varžto.

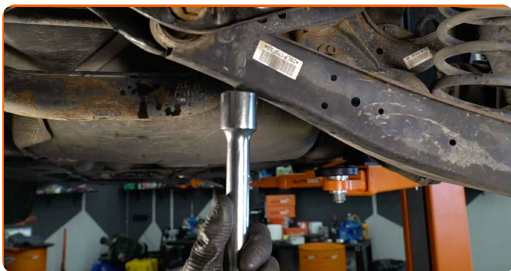


8 Atsukite tvirtinimą, jungianti svirtį prie sijos. Naudokite kombinuotą veržliaraktį Nr. 18. Naudokite torcinę galvutę Nr. 18. Naudokite terkšlinį raktą.



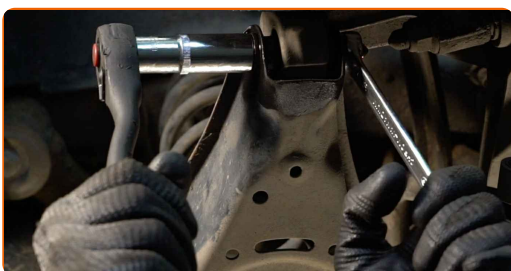
9

Paremkite svirtį. Naudokite hidraulinį pakelėją.



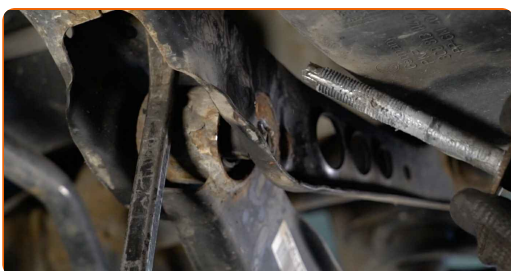
10

Atsukite tvirtinimo detales jungiančias valdymo svirtį su galine stebule. Naudokite kombinuotą veržliaraktį Nr. 18. Naudokite torcinę galvutę Nr. 18. Naudokite terkšlinį raktą.



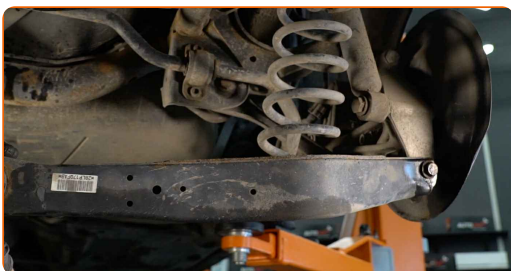
11

Nuimkite tvirtinimo varžtą. Naudokite laužtuvą.



12

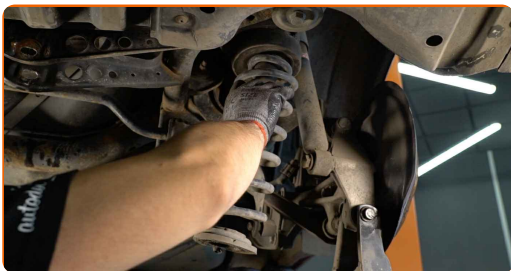
Išimkite atramą iš po svirties.



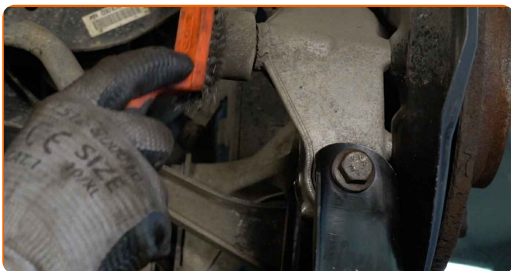
AUTODOC rekomenduoja:

- Keitimas: amortizatorių – VW Beetle Hatchback (5C1, 5C2). Palengva nuleiskite hidraulinį keltuvą, be trūkčiojimų, kad išvengtumėte komponentų ir mechanizmų pažeidimų.

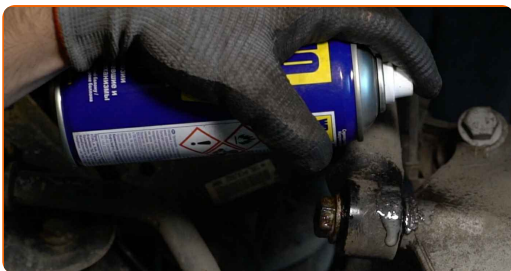
13 Nuimkite spyruoklę.



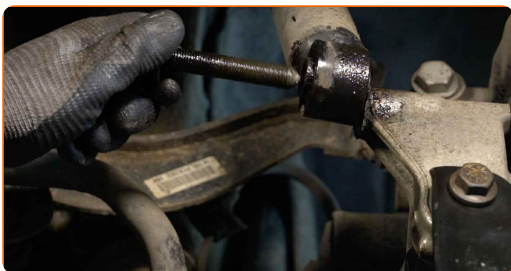
14 Išvalykite montavimo vietas ir pakabos svirties sriegius. Naudokite vielinį šepetį. Naudokite purškalą WD-40.



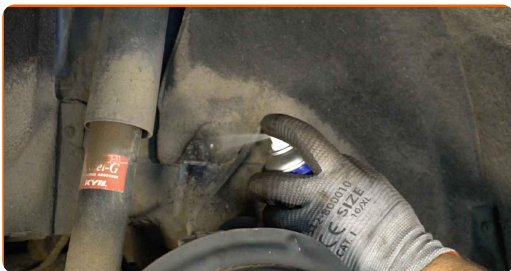
15 Išvalykite amortizatoriaus tvirtinimus. Naudokite vielinį šepetį. Naudokite purškalą WD-40.



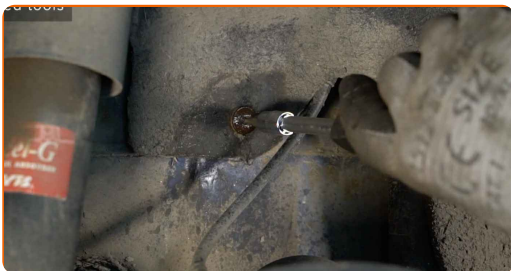
16 Atsukite amortizatoriaus tvirtinimus. Naudokite torcinę galvutę Nr. 21. Naudokite terkšlinį raktą.



17 Išvalykite sujungimo tvirtinimo elementus. Naudokite vielinį šepetį. Naudokite purškalą WD-40.



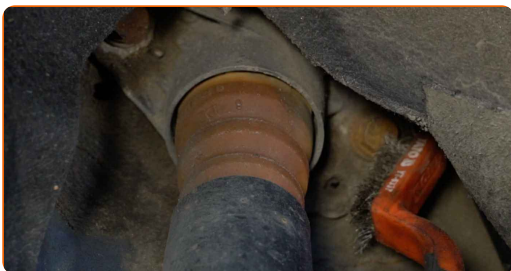
18 Atlaisvinkite ratų arkos apsaugų tvirtinimo detales. Naudokite Torx T25. Naudokite terkšlinį raktą.



19 Išimkite arkos gaubtą.



20 Išvalykite amortizatoriaus tvirtinimus. Naudokite vielinį šepetį. Naudokite purškalą WD-40.



21

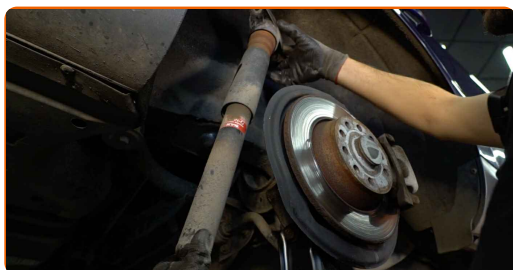
Atsukite viršutinį amortizatoriaus tvirtinimą. Naudokite torcinę galvutę Nr. 16. Naudokite terkšlinį raktą.

AUTODOC rekomenduoja:

- Svarbu! Laikykite amortizatorių, kai atsukinėjate tvirtinimo varžtus - VW Beetle Hatchback (5C1, 5C2).

22

Išimkite amortizatorių.



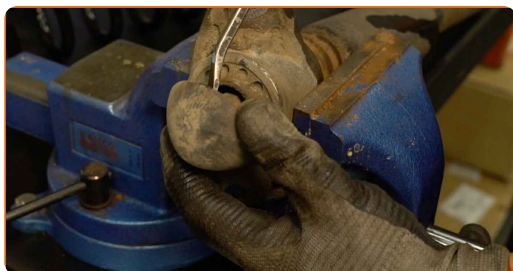
23

Spaustuvais suimkite amortizatorių.



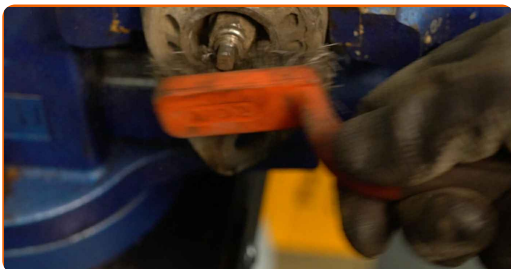
24

Nuimkite amortizatoriaus atramos apsauginį dangtelį. Naudokite laužtuvą.



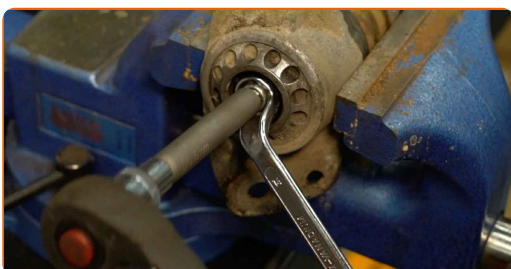
25

Išvalykite amortizatoriaus strypo tvirtinimą. Naudokite vielinį šepetį. Naudokite purškalą WD-40.



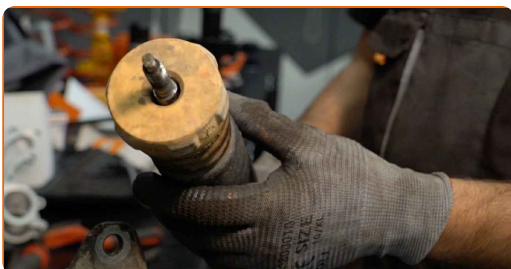
26

Atsukite amortizatoriaus stūmoklio tvirtinimą. Naudokite antgalį-galvutę amortizatoriui Nr. 5. Naudokite torcinę galvutę Nr. 17. Naudokite terkšlinį raktą.



27

Nuimkite atramą, apsauginį gaubtą ir įvorę.

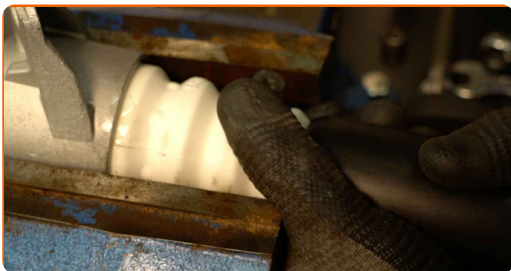


AUTODOC rekomenduoja:

- Keitimas: amortizatorių – VW Beetle Hatchback (5C1, 5C2). Įdėmiai apžiūrėkite amortizatoriaus atramą, apsauginį gaubtą ir dämpferį. Pakeiskite, jeigu to reikia.
- Prieš montuodami naują amortizatorių, būtinai 3-5 kartus prastumkite jį rankiniu būdu.

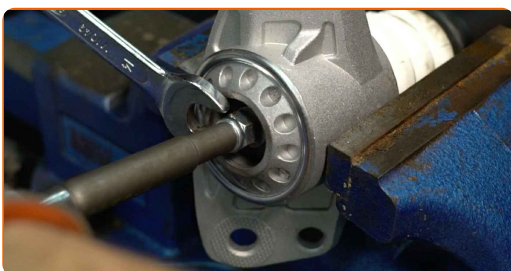
28

Sumontuokite atramą, apsauginį gaubtą ir įvorę ant naujo amortizatoriaus.



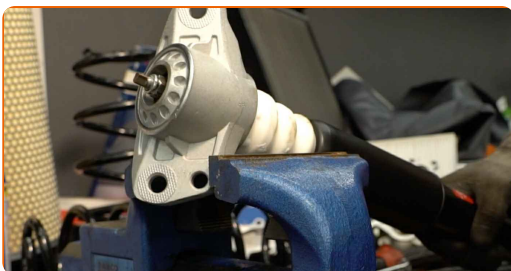
29

Prisukite viršutinį amortizatoriaus strypo tvirtinimą. Naudokite kombinuotą veržliaraktį Nr. 14. Naudokite antgalį-galvutę amortizatoriui Nr. 5. Naudokite dinamometrinių raktą. Priveržimo jėga 25 Nm.



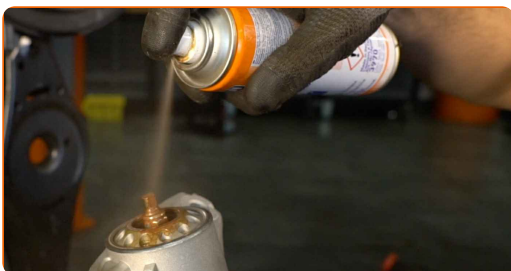
30

Atleiskite spaustuvus ir išimkite amortizatorių.



31

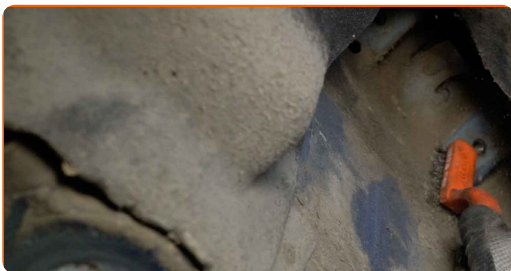
Apdorokite amortizatoriaus stūmoklio tvirtinimą. Naudokite varinį tepalą.



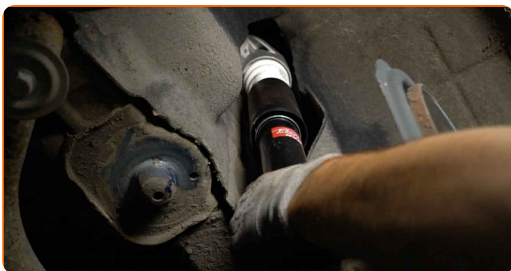
32 Uždėkite apsauginį amortizatoriaus atramos dangtelį.



33 Išvalykite amortizatoriaus montavimo vietą. Naudokite vielinį šepetį. Naudokite purškalą WD-40.



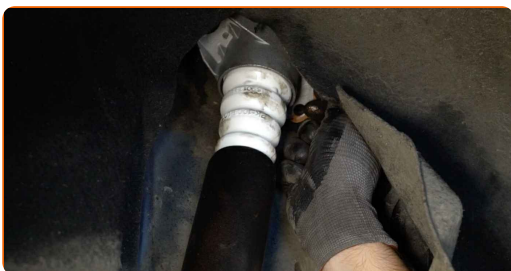
34 Pastumkite amortizorių į rato arką ir jį pritvirtinkite.



Keitimas: amortizorių – VW Beetle Hatchback (5C1, 5C2). Patarimas:

- Tam, kad išvengtume sužeidimų laikykite amortizorių tuo metu, kai veržiate tvirtinimo detales.

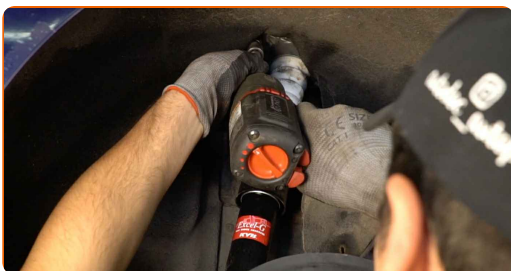
35 Prisukite viršutinį amortizoriaus tvirtinimą. Naudokite torcinę galvutę Nr. 16.



Keitimas: amortizatorių – VW Beetle Hatchback (5C1, 5C2). Patarimas iš AUTODOC:

- Įdėkite amortizatoriaus atramą, pasinaudodami centrine anga kaip nuoroda.

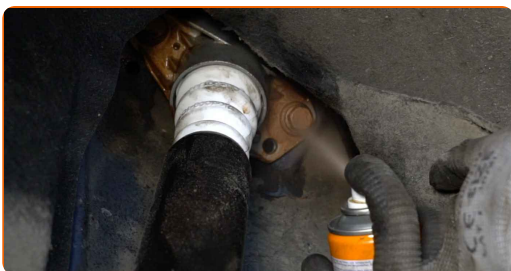
- 36** Priveržkite viršutinį amortizatoriaus tvirtinimą. Naudokite torcinę galvutę Nr. 16. Naudokite dinamometrinį raktą. Priveržimo jėga 50 Nm.+45°



AUTODOC rekomenduoja:

- Svarbu! Būtinai naudokite naujas tvirtinimo detales.

- 37** Priveržkite amortizatoriaus tvirtinimo elementus. Naudokite varinį tepalą.



- 38** Sumontuokite ratų arkos apsaugą prie jai skirtos vietos.



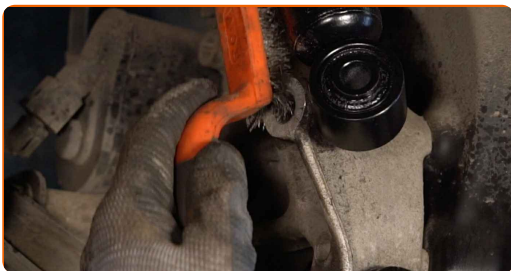
39

Sumontuokite ir prisukite arkos gaubto tvirtinimus. Naudokite Torx T25. Naudokite terkšlinį raktą.



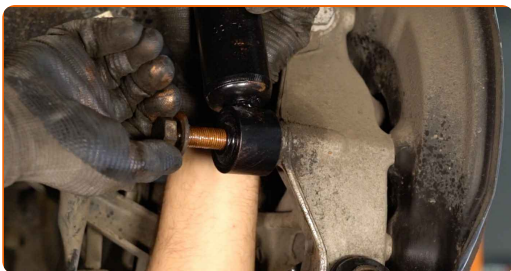
40

Išvalykite amortizatoriaus montavimo vietą. Naudokite vielinį šepetį. Naudokite purškalą WD-40.



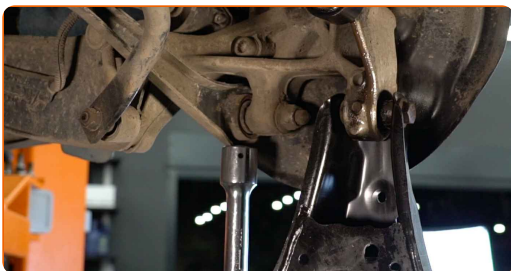
41

Prisukite amortizatoriaus apatinį tvirtinimo elementą. Naudokite torcinę galvutę Nr. 21. Naudokite terkšlinį raktą.

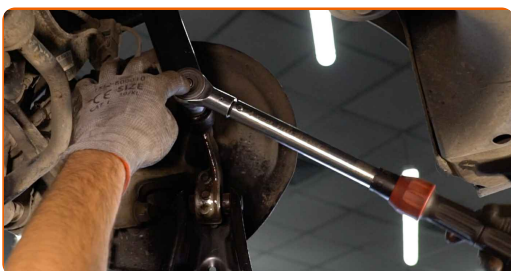


42

Paremkite pasukamąjį kakliuką. Naudokite hidraulinį pakelėją.



- 43** Priveržkite apatinį amortizatoriaus tvirtinimą. Naudokite torcinę galvutę Nr. 21. Naudokite dinamometrinį raktą. Priveržimo jėga 180 Nm.



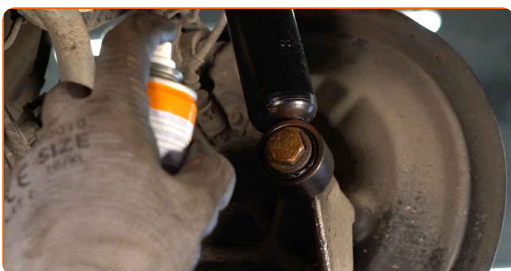
- 44** Išimkite atramą iš po pasukamojo kakliuko.



Keitimas: amortizatorių – VW Beetle Hatchback (5C1, 5C2). AUTODOC ekspertai rekomenduoja:

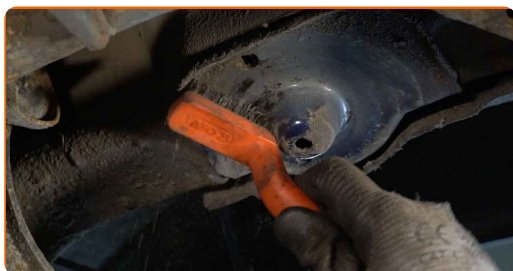
- Hidraulinį pakelėją nuleiskite tolygiai, be staigių judesių, kad išvengtumėte mazgų ir mechanizmų pažeidimų.

- 45** Priveržkite amortizatoriaus tvirtinimo elementus. Naudokite varinį tepalą.



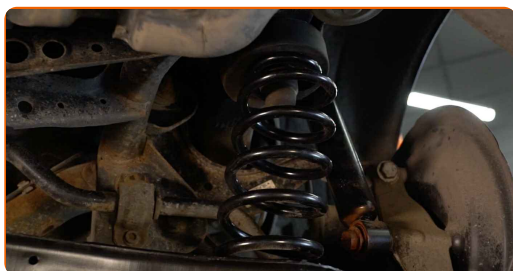
46

Išvalykite spyruoklių montavimo vietas. Naudokite vielinį šepetį. Naudokite purškalą WD-40.



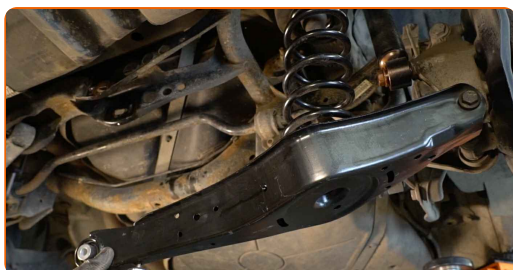
47

Įdėkite spyruoklę kartu su guminėmis atramomis į montavimo vietas.



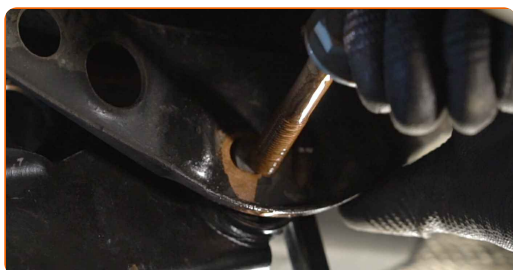
48

Paremkite svirtį. Naudokite hidraulinį pakelėją. Naudokite laužtuvą.

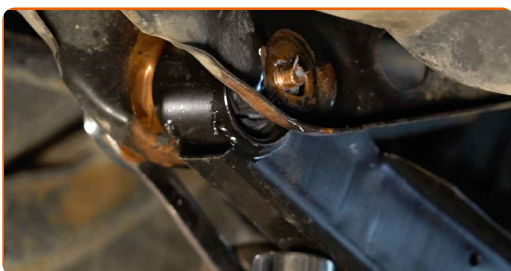


49

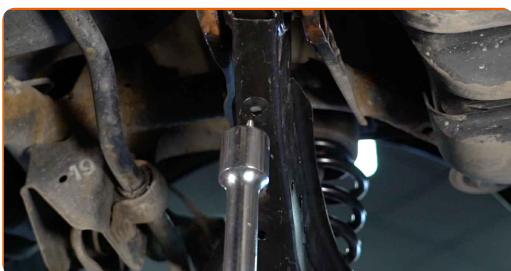
Įdėkite tvirtinimo varžtą. Naudokite laužtuvą.



- 50** Prisukite tvirtinimo elementą, jungiantį pakabos svirtį prie galinės sijos. Naudokite kombinuotą veržliaraktį Nr. 18. Naudokite torcinę galvutę Nr. 18. Naudokite terkšlinį raktą.



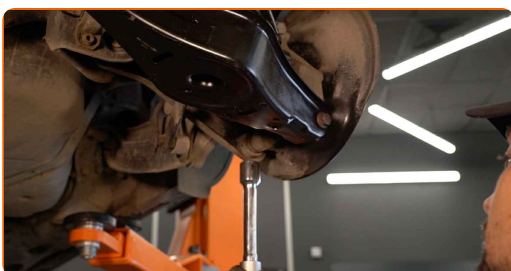
- 51** Išimkite atramą iš po svirties.



AUTODOC rekomenduoja:

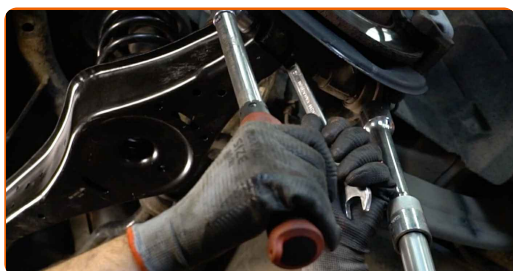
- Nenuleidinėkite hidraulinio keltuvo staigiais judesiais, kad išvengtumėte automobilio VW Beetle Hatchback (5C1, 5C2) komponentų ir mechanizmų pažeidimo.

- 52** Paremkite pasukamąjį kakliuką. Naudokite hidraulinį pakelėją.



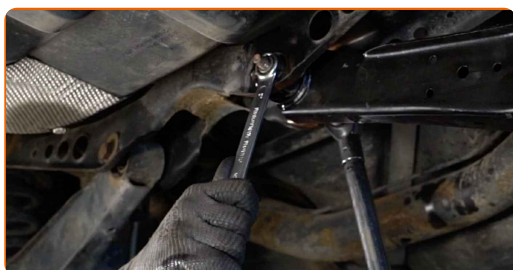
53

Priveržkite tvirtinimą, jungianti svirtį prie sijos. Naudokite kombinuotą veržliaraktį Nr. 18. Naudokite torcinę galvutę Nr. 18. Naudokite dinamometrinių raktą. Priveržimo jėga 95 Nm.



54

Priveržkite tvirtinimo detales jungiančias valdymo svirtį su galine stebule. Naudokite kombinuotą veržliaraktį Nr. 18. Naudokite torcinę galvutę Nr. 18. Naudokite dinamometrinių raktą. Priveržimo jėga 90 Nm.+90°



AUTODOC rekomenduoja:

- Svarbu! Būtinai naudokite naujas tvirtinimo detales.

55

Išimkite atramą iš po pasukamojo kakliuko.

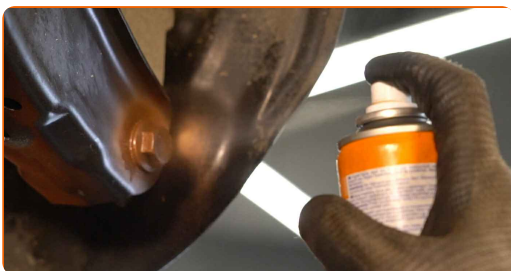


Keitimas: amortizatorių – VW Beetle Hatchback (5C1, 5C2). AUTODOC ekspertai rekomenduoja:

- Hidraulinį pakelėją nuleiskite tolygiai, be staigių judesių, kad išvengtumėte mazgų ir mechanizmų pažeidimų.

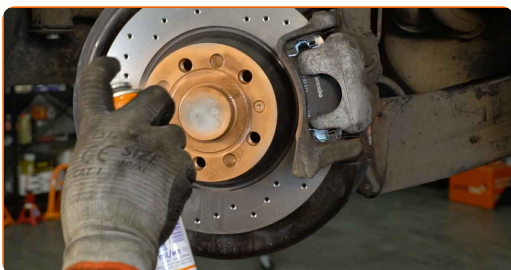
56

Apdorokite visus svirties sujungimus. Naudokite varinį tepalą.



57

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



58

Išvalykite stabdžių disko paviršių. Naudokite stabdžių sistemos valiklį.

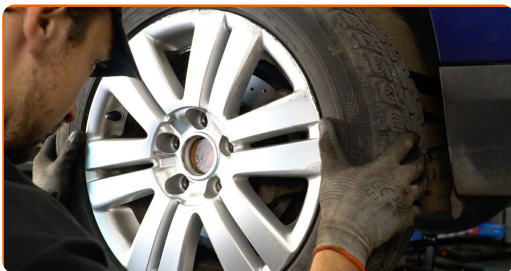


AUTODOC rekomenduoja:

- Keitimas: amortizatorių – VW Beetle Hatchback (5C1, 5C2). Panaudoję purškala, palaukite kelias minutes.

59

Uždėkite ratą.

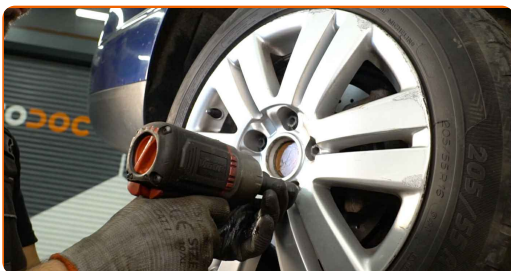


AUTODOC rekomenduoja:

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

60

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



61

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

62

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

AMORTIZATORIŲ: 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“.