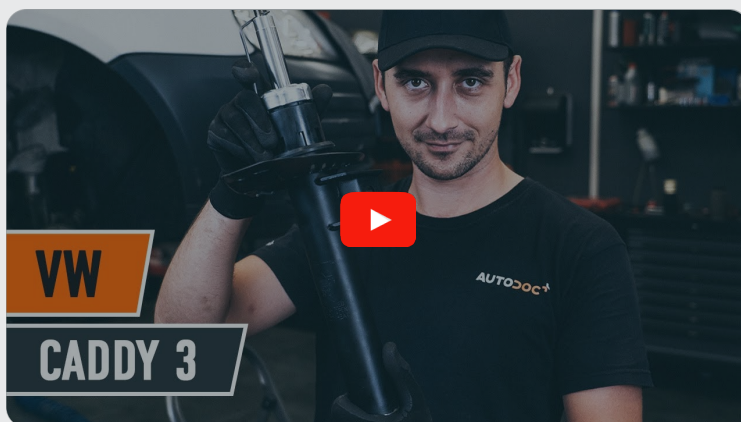




Kaip pakeisti **VW Caddy**
3 van pakabos
statramstis: priekis -
keitimo instrukcija

VAIZDO PAMOKA



Svarbu!

Ši keitimo veiksmų seka gali būti naudojama:

VW Caddy III Van (2KA, 2KH, 2CA, 2CH) 1.9 TDI 4motion, VW GOLF PLUS (5M1, 521) 1.6 BiFuel, VW GOLF VI (5K1) 1.6 MultiFuel, VW GOLF PLUS (5M1, 521) 1.6 TDI, VW GOLF VI (5K1) 2.0 R 4motion, VW Jetta IV (162, 163, AV3, AV2) 1.2 TSI, VW Jetta IV (162, 163, AV3, AV2) 1.6 TDI, VW Jetta IV (162, 163, AV3, AV2) 2.0 TDI, VW Golf VI Variant (AJ5) 1.6 MultiFuel, VW GOLF PLUS (5M1, 521) 1.2 TSI, VW GOLF VI (5K1) 1.2 TSI, VW Jetta IV (162, 163, AV3, AV2) 1.4 TSI, VW Jetta IV (162, 163, AV3, AV2) 2.0 TSI, VW Jetta IV (162, 163, AV3, AV2) 2.5, VW Jetta IV (162, 163, AV3, AV2) 2.0, (+ 115)

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

**KEITIMAS: PAKABOS STATRAMSTIS – VW CADDY 3
VAN. ĮRANKIAI, KURIŲ GALI PRIREIKTI:**



- Vielinis šepetys
- WD-40 purškalas
- Stabdžių sistemos valiklis
- Varinis tepalas
- Dinamometrinis raktas
- Kombinuotas veržliaraktis Nr. 10
- Torcinė galvutė nr. 10
- Torcinė galvutė nr. 13
- Torcinė galvutė nr. 16
- Torcinė galvutė nr. 18
- Torcinė galvutė nr. 19
- Torcinė galvutė nr. 21
- Torcinė galvutė nr. 27
- Speciali torcinė galvutė amortizatoriaus demontavimui
- XZN Bit nr. 14
- HEX antgalis Nr. H6
- Smūginė ratų galvutė Nr. 17
- Reketinis raktas
- Sriegiklio laikiklis
- Įrenginys spyruoklių suspaudimui
- Hidraulinis keltuvas
- Automobilio sparnų uždangalas
- Rato atrama

ĮSIGYTI ĮRANKIUS

Keitimas: pakabos statramstis – VW Caddy 3 van. Patarimas iš AUTODOC:

- Abu priekinės pakabos statramsčius keiskite vienu metu.
- Veiksmų seka keičiant kairį ir dešinį amortizatoriaus statramstį priekinėje pakaboje yra identiškas.
- Atkreipkite dėmesį: visi darbai automobilyje - VW Caddy 3 van - turi būti atliekami su užgesintu varikliu.

KEITIMĄ ATLIKITE TOKIA EILĖS TVARKA:

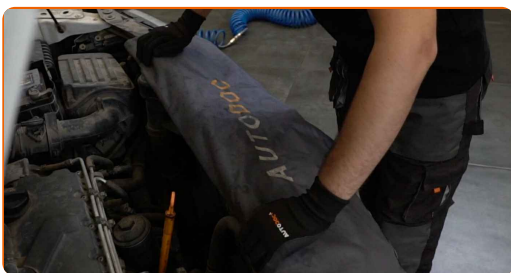
1

Atidarykite variklio dangtį.



2

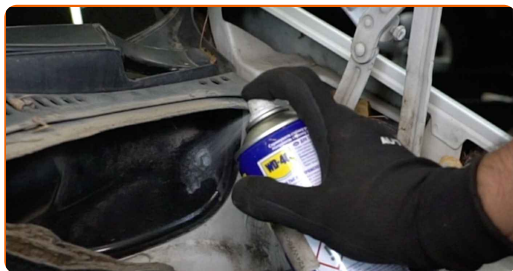
Naudokite apsauginį dėklą, kad nepažeistumėte automobilio dažų ir plastiko.



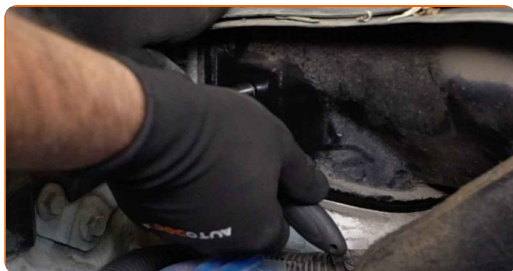
3 Nuimkite variklio skydo panelės tarpinę.



4 Išvalykite variklio skydo panelės tvirtinimus. Naudokite vielinį šepetį. Naudokite purškalą WD-40.



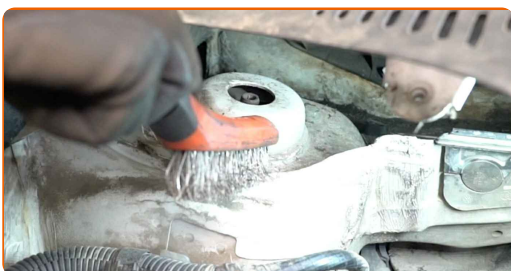
5 Atsukite variklio skydo panelės tvirtinimus. Naudokite torcinę galvutę Nr. 10. Naudokite terkšlinį raktą.



6 Nuimkite variklio skydo panelę.



- 7** Išvalykite amortizatoriaus statramsčio viršutinės atramos tvirtinimą. Naudokite vielinį šepetį. Naudokite purškalą WD-40.



- 8** Atlaisvinkite viršutinius pakabos statramsčio tvirtinimus. Naudokite torcinę galvutę Nr. 13. Naudokite terkšlinį raktą.

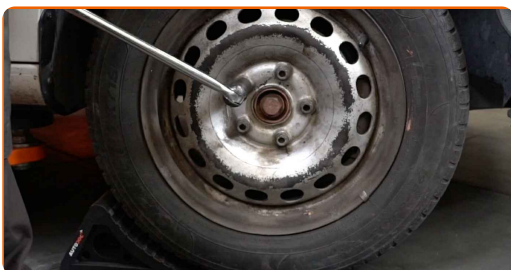


- 9** Įdėkite pleištus po ratais.

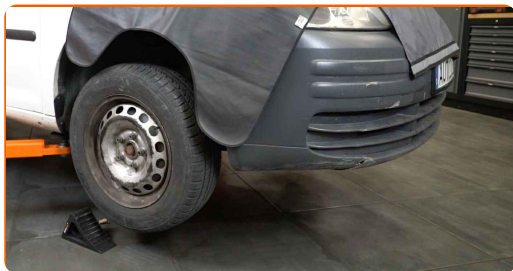
- 10** Atlaisvinkite pavaros veleno tvirtinimą. Naudokite torcinę galvutę Nr. 27. Naudokite sriegiklio laikiklį.



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



12 Pakelkite priekinę automobilio dalį ir užtvirtinkite atramomis.



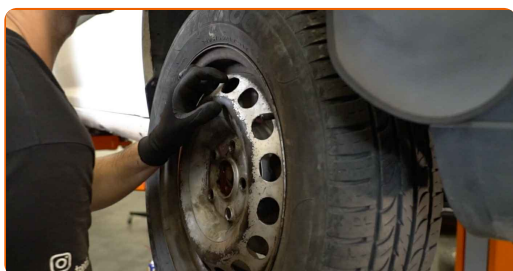
13 Atsukite rato tvirtinimo varžtus.



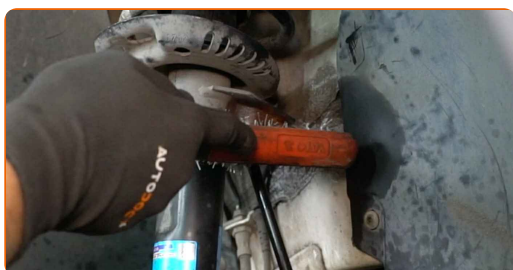
AUTODOC rekomenduoja:

- Įspėjimas! Siekiant išvengti sužeidimų, laikykite ratą, kai atsukinėjate tvirtinimo varžtus automobilyje VW Caddy 3 van.

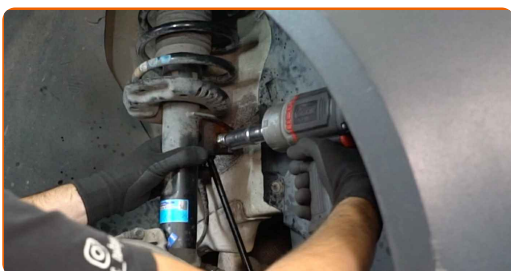
14 Nuimkite ratą.



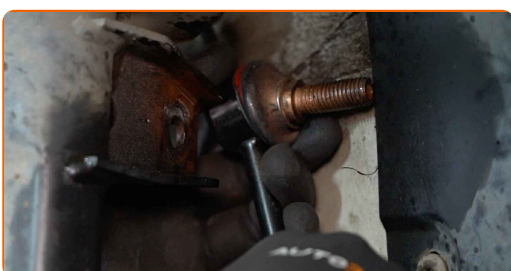
15 Išvalykite stabilizatoriaus traukės tvirtinimus. Naudokite vielinį šepetį. Naudokite purškalą WD-40.



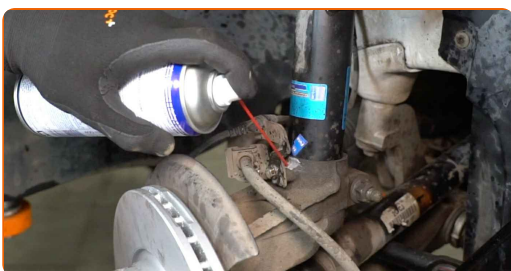
- 16** Atsukite stabilizatoriaus traukės tvirtinimą prie amortizatoriaus statramsčio. Naudokite torcinę galvutę Nr. 19. Naudokite terkšlinį raktą.



- 17** Išimkite stabilizatoriaus traukę.



- 18** Nuvalykite stabdžių žarnos laikiklio tvirtinimo elementus. Naudokite vielinį šepetį. Naudokite purškalą WD-40.



- 19** Atjunkite stabdžių žarnelės tvirtinimo laikiklį. Atjunkite ABS laidų laikiklį. Naudokite kombinuotą veržliaraktį Nr. 10.



- 20** Išvalykite apatinį tvirtinimą, jungiantį pakabos statramstį prie pasukamojo kakliuko. Naudokite vielinį šepetį. Naudokite purškalą WD-40.



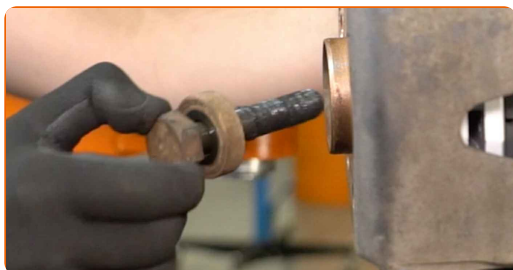
- 21** Atsukite apatinį amortizatoriaus tvirtinimą prie pasukamojo kakliuko. Naudokite torcinę galvutę Nr. 18. Naudokite XZN Nr. 14. Naudokite sriegiklio laikiklį.



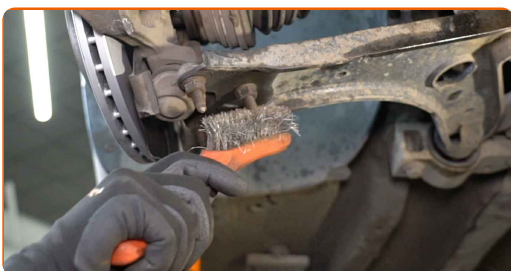
- 22** Atsukite varančiojo veleno tvirtinimą prie rato stebulės. Naudokite torcinę galvutę Nr. 27. Naudokite terkšlinį raktą.



- 23** Nuimkite tvirtinimo varžtą.



- 24** Išvalykite atramos/vairo traukės tvirtinimą prie pakabos svirties. Naudokite vielinį šepetį. Naudokite purškalą WD-40.



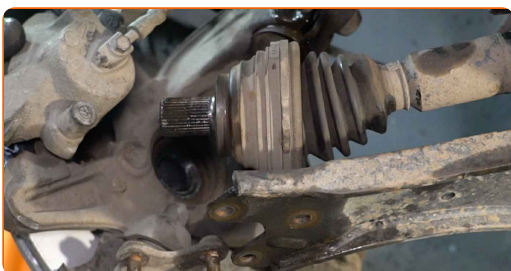
- 25** Atsukite atramos/vairo traukės tvirtinimą prie pakabos svirties. Naudokite torcinę galvutę Nr. 16. Naudokite terkšlinį raktą.



- 26** Atjunkite rutulinį šarnyrą nuo svirties.



- 27** Atjunkite pavaros veleną nuo pasukamojo kakliuko.



Keitimas: pakabos statramstis – VW Caddy 3 van. Patarimas iš AUTODOC:

- Stebėkite, kad pavaros velenas nebūtų pakibusioje padėtyje.

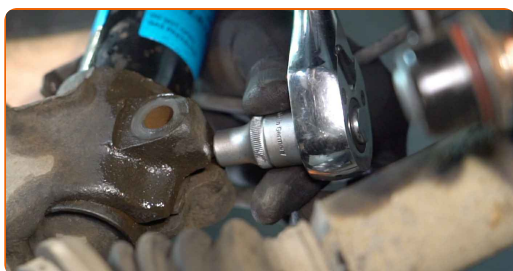
28 Atremkite pasukamąjį statramstį. Naudokite hidraulinį pakelėją.



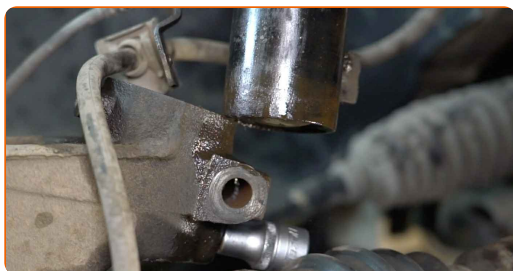
29 Nuimkite tvirtinimo varžtą.



30 Atveržkite apatinį amortizatoriaus tvirtinimą prie pasukamojo kakliuko. Naudokite specialią torcinę galvutę amortizatoriaus demontavimui. Naudokite terkšlinį raktą.



31 Atjunkite pasukamąjį statramstį nuo amortizatoriaus statramsčio.



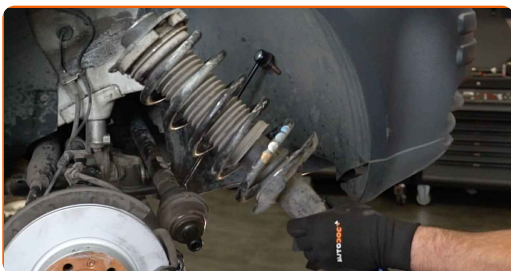
32 Atsukite viršutinį pakabos statramsčio tvirtinimą.

AUTODOC rekomenduoja:

- VW Caddy 3 van - Siekiant išvengti sužeidimų, laikykite amortizatoriaus statramstį, kai atsukinėjate tvirtinimo varžtus.

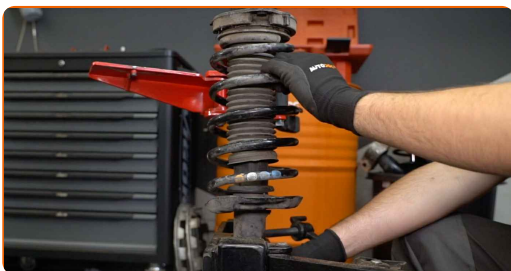
33

Išimkite amortizatoriaus statramstį.



34

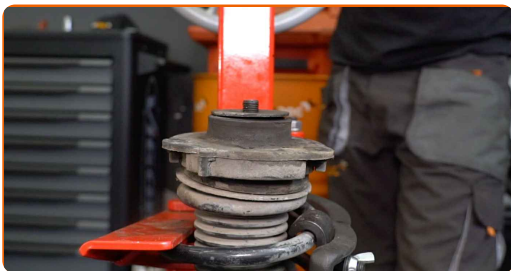
Įdėkite amortizatoriaus į įrenginį spyruoklių suspaudimui.



Keitimas: pakabos statramstis – VW Caddy 3 van. Profesionalai rekomenduoja:

- Atkreipkite dėmesį, kad naudojant įrenginį spyruoklių suspaudimui, spyruoklės apvijas reikia patikimai sugriebti, spaudžiant spyruoklę iš dviejų skirtingų pusių.
- Stebėkite, kad spyruoklės padėtis laikiklyje būtų teisinga.
- Įsitikinkite, kad spyruoklės standžiai įėjo į tvirtinimo rankenas.

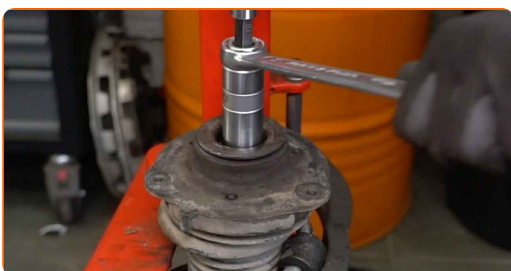
35 Suspauskite spyruoklę.



36 Apdorokite amortizatoriaus statramsčio strypą. Naudokite vielinį šepetį. Naudokite purškalą WD-40.



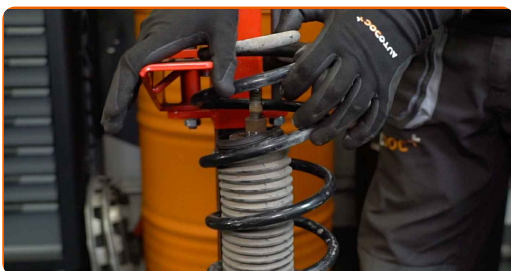
37 Atsukite amortizatoriaus statramsčio koto veržlę. Naudokite torcinę galvutę Nr. 21. Naudokite HEX Nr. H6. Naudokite terkšlinį raktą.



38 Nuimkite viršutinę statramsčio atramą.

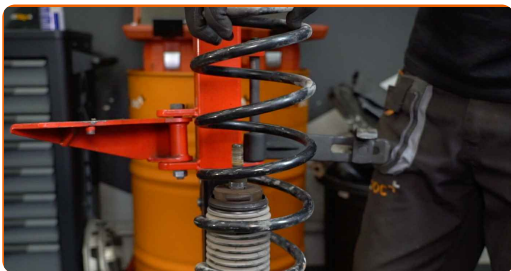


39 Atlaisvinkite spyruoklės fiksavimą.



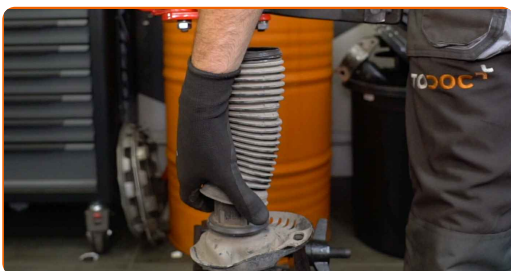
40

Nuimkite spyruoklę.



41

Nuimkite amortizatoriaus gaubtą ir demferį.

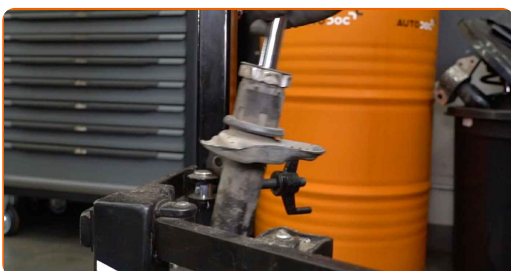


AUTODOC rekomenduoja:

- Keitimas: pakabos statramstis – VW Caddy 3 van. Įdėmiai apžiūrėkite amortizatoriaus atramą, apsauginį gaubtą ir dempferį. Pakeiskite, jeigu to reikia.

42

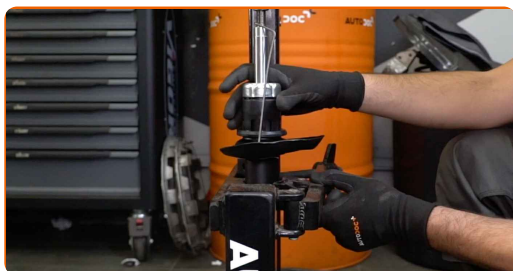
Išimkite senąjį amortizatorių iš hidraulinio spyruoklės suspaudėjo.



Keitimas: pakabos statramstis – VW Caddy 3 van. Patarimas:

- Prieš montuodami naują amortizatorių, būtinai 3-5 kartus prastumkite jį rankiniu būdu.

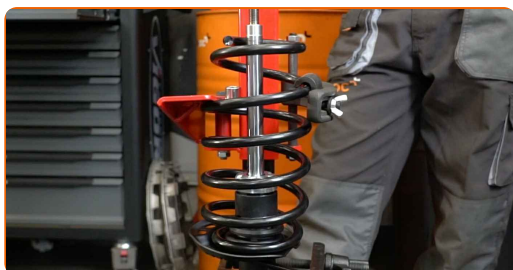
43 Sumontuokite naują amortizatorių į hidraulinį spyruoklės suspaudėją.



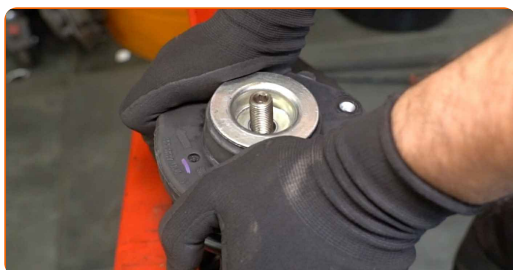
44 Uždėkite spyruoklę ant amortizatoriaus.



45 Suspauskite spyruoklę.



46 Sumontuokite atramą, apsauginį gaubtą ir įvorę ant naujo amortizatoriaus.



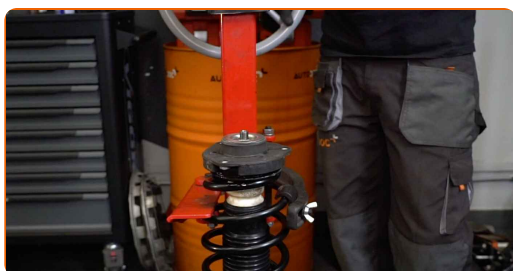
- 47** Priveržkite amortizatoriaus statramsčio strypo veržlę. Naudokite torcinę galvutę Nr. 21. Naudokite HEX Nr. H6. Naudokite dinamometrinių raktą. Priveržimo jėga 60 Nm.



Keitimas: pakabos statramstis – VW Caddy 3 van. AUTODOC ekspertai rekomenduoja:

- Stebėkite, kad spyruoklė būtų teisingoje padėtyje. Neleiskite jai persikreipti.

- 48** Atspauskite spyruoklę.

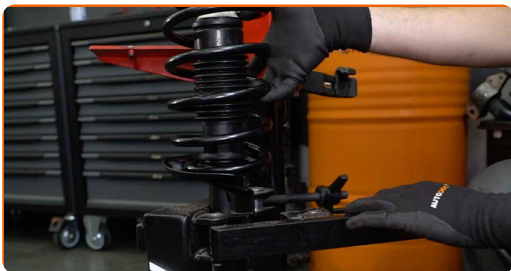


- 49** Apdorokite amortizatoriaus statramsčio strypą. Naudokite varinį tepalą.



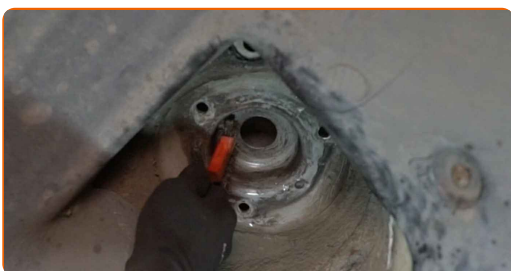
50

Išimkite surinktą amortizatoriaus statramstį.



51

Apdorokite amortizatoriaus statramsčio montavimo vietą ant pasukamojo kakliuko. Naudokite vielinį šepetį. Naudokite purškalą WD-40.



52

Įdėkite amortizatoriaus statramstį į rato arką.

53

Prisukite amortizatoriaus statramsčio atramos viršutinius tvirtinimus. Neveržkite jo.

AUTODOC rekomenduoja:

- VW Caddy 3 van - Siekiant išvengti sužeidimų, laikykite amortizatoriaus statramstį, kai prisukinėjate tvirtinimo varžtus.

54

Išvalykite amortizatoriaus statramsčio montavimo vietas. Naudokite vielinį šepetį. Naudokite purškalą WD-40.



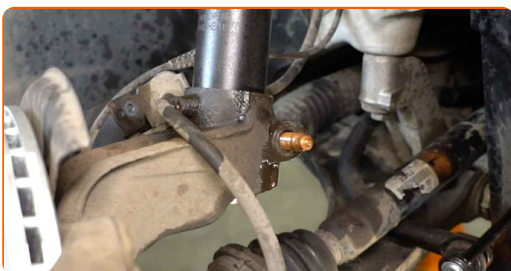
55

Pritvirtinkite amortizatoriaus statramstį prie pasukamojo statramsčio.



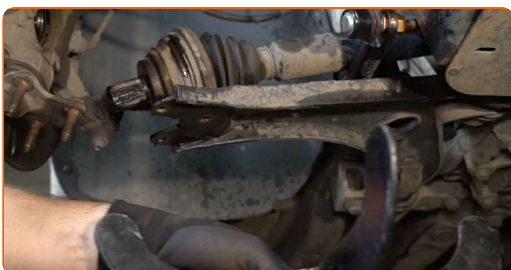
56

Įdėkite tvirtinimo varžtą.



57

Išimkite atramą iš po pasukamojo statramsčio.

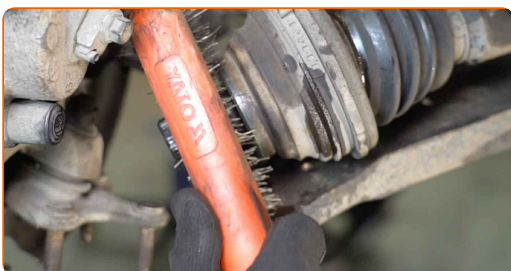


AUTODOC rekomenduoja:

- Keitimas: pakabos statramstis – VW Caddy 3 van. Palengva nuleiskite hidraulinį keltuvaž, be trūkčiojimų, kad išvengtumėte komponentų ir mechanizmų pažeidimų.

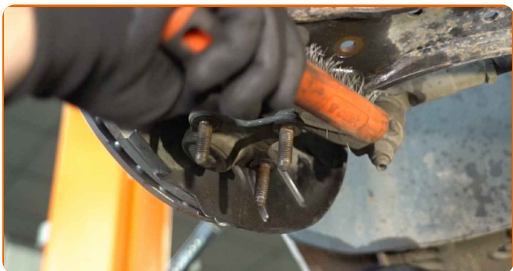
58

Išvalykite pavaros veleno šarnyro guolio kreipiančiąsias. Naudokite vielinį šepetį. Naudokite purškalą WD-40.



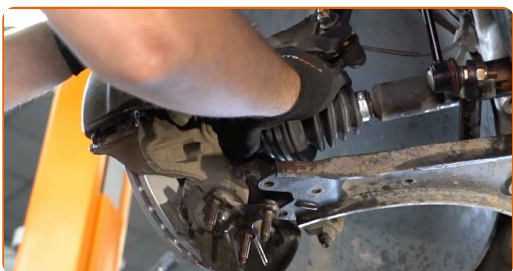
59

Išvalykite atramos/vairo traukės montavimo vietas. Naudokite vielinį šepetį. Naudokite purškalą WD-40.



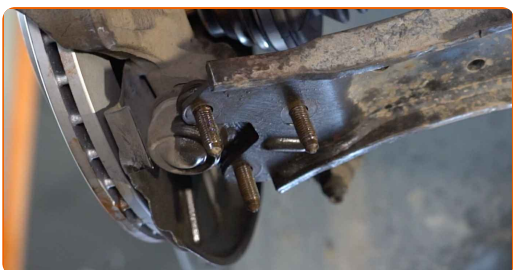
60

Sumontuokite pavaros veleną.



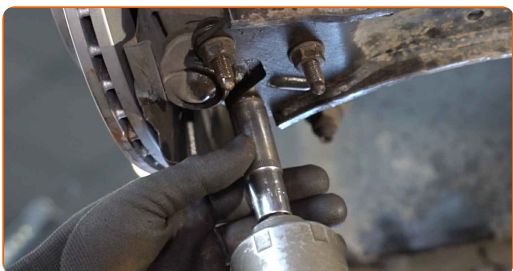
61

Prijunkite atramos/vairo traukę prie svirties.



62

Priveržkite tvirtinimą, jungiantį šarnyrą prie pakabos svirties. Naudokite torcinę galvutę Nr. 16. Naudokite terkšlinį raktą.



63 Sumontuokite ir priveržkite varančiojo veleno varžtą. Naudokite torcinę galvutę Nr. 27. Naudokite terkšlinį raktą.



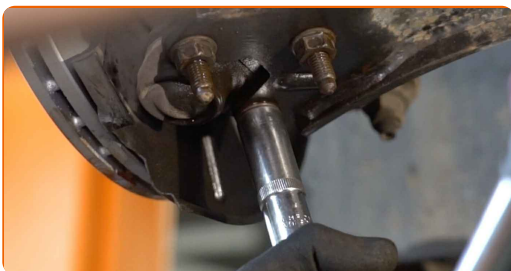
64 Priveržkite apatinę amortizatoriaus statramsčio tvirtinimą. Naudokite torcinę galvutę Nr. 18. Naudokite XZN Nr. 14. Naudokite dinamometrinių raktą. Priveržimo jėga 70 Nm.+90°



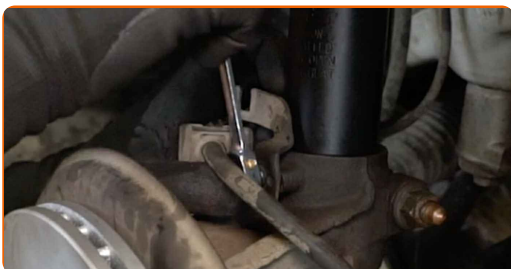
AUTODOC rekomenduoja:

- Svarbu! Būtinai naudokite naujas tvirtinimo detales.

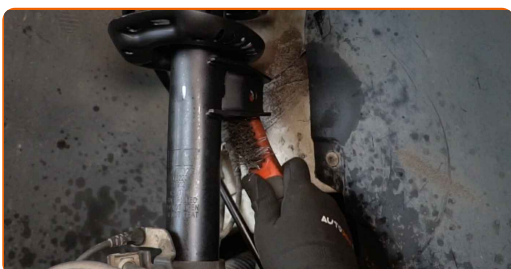
65 Priveržkite tvirtinimus, jungiančius šarnyrą prie pakabos svirties. Naudokite torcinę galvutę Nr. 16. Naudokite dinamometrinių raktą. Priveržimo jėga 60 Nm.



- 66** Pritvirtinkite stabdžių žarnelės tvirtinimo laikiklį. Priveržkite ABS laidų laikiklį. Naudokite kombinuotą veržliaraktį Nr. 10.

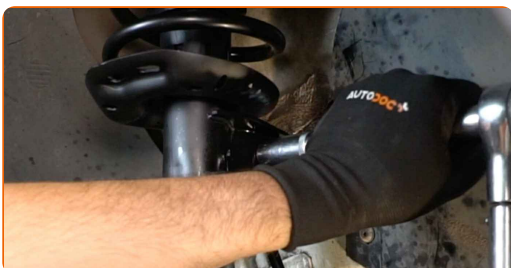


- 67** Išvalykite stabilizatoriaus traukės tvirtinimo lizdus. Naudokite vielinį šepetį. Naudokite purškalą WD-40.

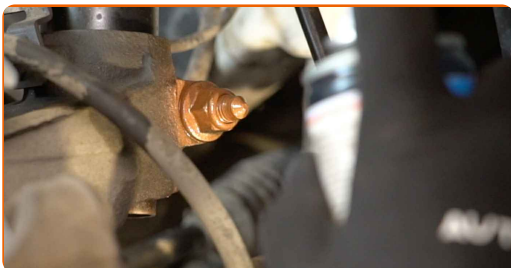


- 68** Sumontuokite skersinę stabilizatoriaus traukę.

- 69** Priveržkite stabilizatoriaus traukės tvirtinimą prie amortizatoriaus statramsčio. Naudokite torcinę galvutę Nr. 19. Naudokite dinamometrinių raktą. Priveržimo jėga 60 Nm.



- 70** Apdorokite amortizatoriaus statramsčio tvirtinimus. Apdorokite visus svirties sujungimus. Apdorokite visas stabilizatoriaus traukės jungtis. Naudokite varinį tepalą.



71 Išvalykite ratlankio montavimo vietą. Naudokite vielinį šepetį.



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



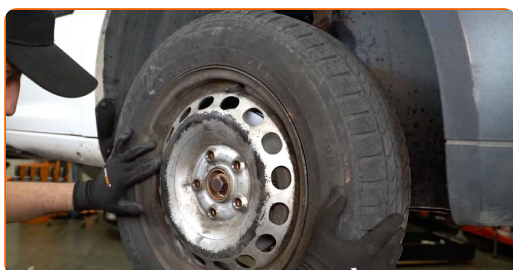
73 Išvalykite stabdžių disko paviršių. Naudokite stabdžių sistemos valiklį.



AUTODOC rekomenduoja:

- Keitimas: pakabos statramstis – VW Caddy 3 van. Panaudoję purškala, palaukite kelias minutes.

74 Uždėkite ratą.

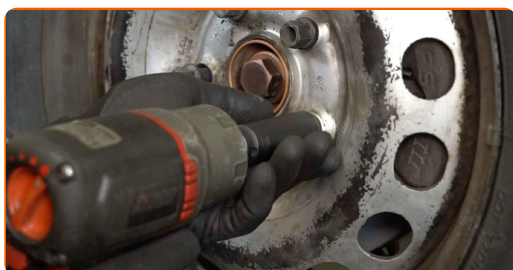


AUTODOC rekomenduoja:

- Įspėjimas! Siekiant išvengti sužeidimų, laikykite ratą, kai prisukinėjate tvirtinimo varžtus automobilyje VW Caddy 3 van.

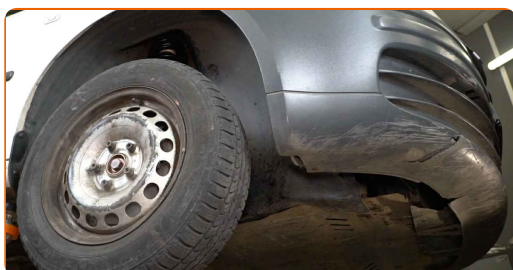
75

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



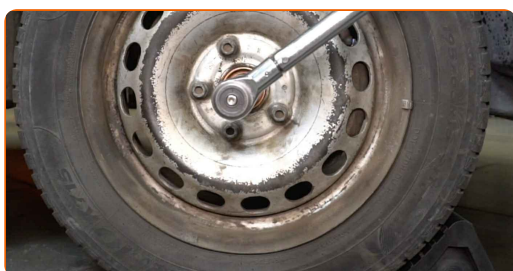
76

Nuleiskite automobilį.



77

Priveržkite varžtą, tvirtinantį varantįjį veleną prie stebulės. Naudokite torcinę galvutę Nr. 27. Naudokite dinamometrinių raktą. Priveržimo jėga 200 Nm.+180°



AUTODOC rekomenduoja:

- Svarbu! Būtinai naudokite naujas tvirtinimo detales.

78

Priveržkite ratų varžtus kryžmine tvarka. Naudokite specialią galvutę ratų varžtams Nr. 17 Naudokite dinamometrinių raktą. Priveržimo jėga 120 Nm.



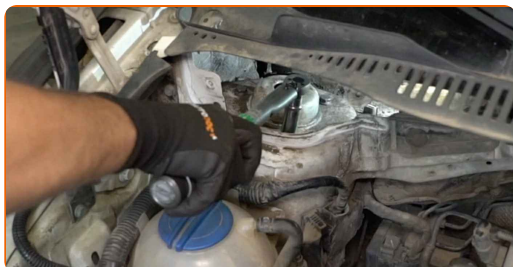
79

Išimkite kėlimo įrenginius ir pleištus po ratais.



80

Priveržkite viršutinį pakabos statramsčio tvirtinimą. Naudokite torcinę galvutę Nr. 13. Naudokite dinamometrinių raktą. Priveržimo jėga 15 Nm.+90°

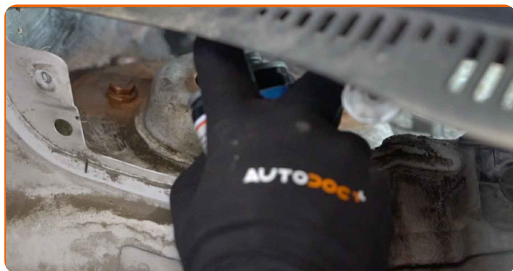


AUTODOC rekomenduoja:

- Svarbu! Būtinai naudokite naujas tvirtinimo detales.

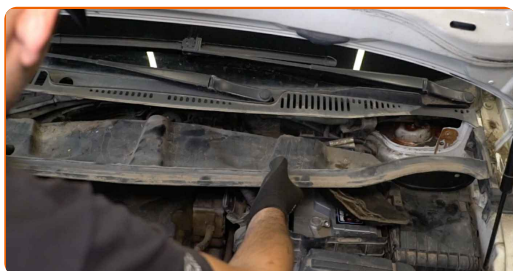
81

Apdorokite amortizatoriaus statramsčio tvirtinimus. Naudokite varinį tepalą.



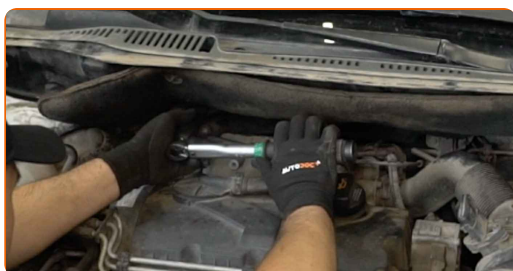
82

Sumontuokite variklio skydo panelę.



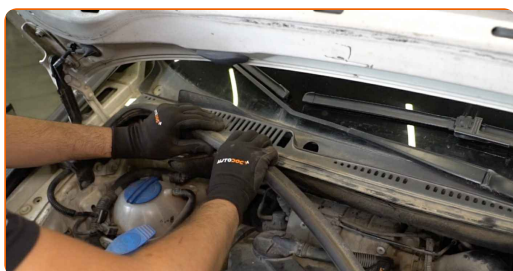
83

Prisukite variklio skydo panelės tvirtinimus. Naudokite torcinę galvutę Nr. 10. Naudokite dinamometrinį raktą. Priveržimo jėga 4 Nm.



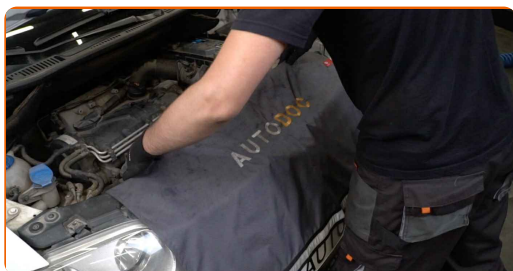
84

Sumontuokite variklio skydo panelės tarpinę.



85

Nuimkite apsauginį dėklą.



86

Uždarykite variklio dangtį.



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 VW AUTODALIS

AMORTIZATORIŲ: PLATUS ASORTIMENTAS

IŠSIRINKITE AUTODALIS VW CADDY 3 VAN

VW AMORTIZATORIŲ: ĮSIGYKITE DABAR

**VW CADDY 3 VAN AMORTIZATORIŲ: 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“.