



Kaip pakeisti **VW Passat
Sedanas (3C2)** pakabos
statramstis: priekis -
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 Passat Sedanas (3C2) 1.6 FSI, VW Passat Sedanas (3C2) 2.0 FSI, VW Passat Sedanas (3C2) 1.9 TDI, VW Passat Sedanas (3C2) 2.0 TDI 16V, VW Passat Sedanas (3C2) 2.0 TDI, VW Passat Sedanas (3C2) 1.6, VW Passat Sedanas (3C2) 3.2 FSI 4motion, VW Passat Sedanas (3C2) 2.0 TDI 16V 4motion, VW Passat Sedanas (3C2) 2.0 FSI 4motion, VW Passat Sedanas (3C2) 2.0 TDI 4motion, VW Passat Sedanas (3C2) 3.6 FSI 4motion, VW Passat Sedanas (3C2) 3.6 FSI, VW Passat Sedanas (3C2) 1.4 TSI, VW Passat Sedanas (3C2) 1.8 TSI

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

Ši pamoka gali būti naudojama atliekant panašios autodalies keitimą automobilyje:
VW Passat Sedanas (362) 2.0 TDI

**KEITIMAS: PAKABOS STATRAMSTIS – VW PASSAT
SEDANAS (3C2). REIKALINGI ĮRANKIAI:**



- Vielinis šepetys
- WD-40 purškalas
- Stabdžių sistemos valiklis
- Varinis tepalas
- Dinamometrinis raktas
- Kombinuotas veržliaraktis Nr. 10
- Kombinuotas veržliaraktis Nr. 18
- Torcinė galvutė nr. 13
- Torcinė galvutė nr. 16
- Torcinė galvutė nr. 18
- Torcinė galvutė nr. 21
- Torcinė galvutė nr. 22
- Torcinė galvutė nr. 27
- Torcinė galvutė XZN nr. 6
- Torcinė galvutė XZN nr. 14
- HEX antgalis Nr. H7
- Smūginė ratų galvutė Nr. 17
- Reketinis raktas
- Kaltas kaiščių išmušimui
- Plokščias kaltas
- Plaktukas
- Sriegiklio laikiklis
- Laužtuvas
- Įrenginys spyruoklių suspaudimui
- Hidraulinis keltuvas
- Automobilio sparnų uždangalas
- Rato atrama

Įsigyti įrankius

Keitimas: pakabos statramstis – VW Passat Sedan (3C2). Patarimas iš AUTODOC ekspertų:

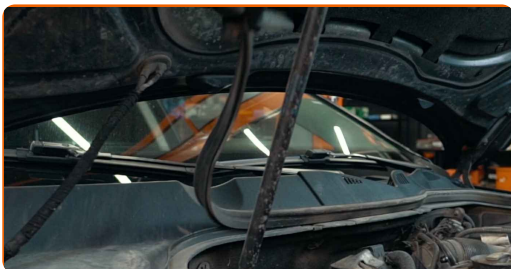
- Abu priekinės pakabos statramsčius keiskite vienu metu.
- Veiksmų seka keičiant kairį ir dešinį amortizatoriaus statramstį priekinėje pakaboje yra identiškas.
- Atkreipkite dėmesį: visi darbai automobilyje - VW Passat Sedan (3C2) - turi būti atliekami su užgesintu varikliu.

KEITIMĄ ATLIKITE TOKIA EILĖS TVARKA:

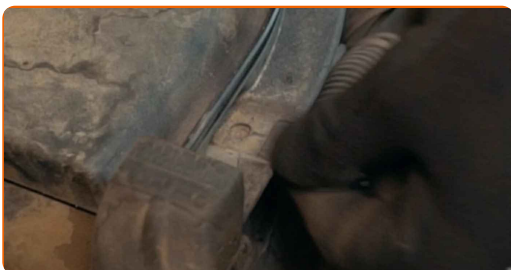
1 Atidarykite variklio dangtį.

2 Naudokite apsauginį dėklą, kad nepažeistumėte automobilio dažų ir plastiko.

3 Nuimkite valytuvų plastikinių grotelių tarpinę.



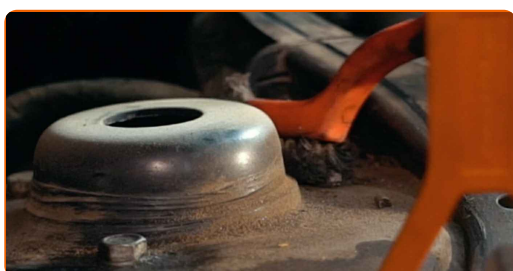
4 Išimkite plastikinių stiklų valytuvų grotelių fiksatorius.



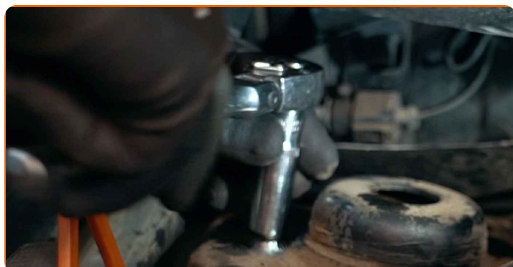
5 Pakelkite plastikines valytuvų groteles.



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



7 Atlaisvinkite viršutinius pakabos statramsčio tvirtinimus. Naudokite torcinę galvutę Nr. 13. Naudokite terkšlinį raktą.



8 Įdėkite pleištus po ratais.

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



10 Pakelkite priekinę automobilio dalį ir užtvirtinkite atramomis.

11 Atsukite rato tvirtinimo varžtus.



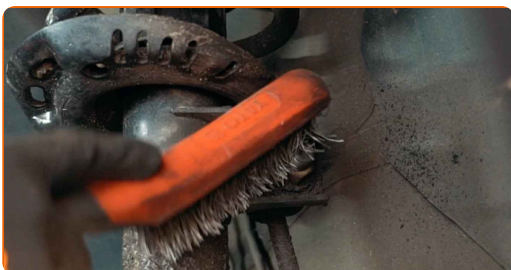
AUTODOC rekomenduoja:

- Įspėjimas! Siekiant išvengti sužeidimų, laikykite ratą, kai atsukinėjate tvirtinimo varžtus automobilyje VW Passat Sedan (3C2).

12 Nuimkite ratą.



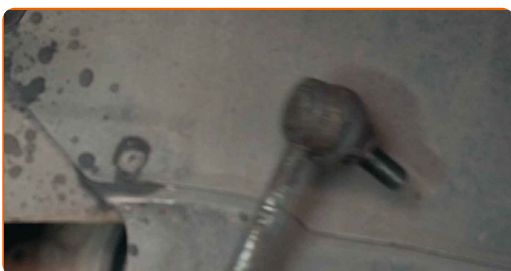
13 Išvalykite visas stabilizatoriaus traukės jungtis. Išvalykite amortizatoriaus statramsčio tvirtinimą prie pasukamojo kakliuko. Naudokite vielinį šepetį. Naudokite purškalą WD-40.



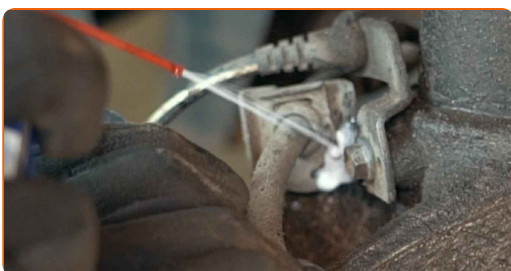
- 14** Atsukite stabilizatoriaus traukės tvirtinimą prie amortizatoriaus statramsčio. Naudokite torcinę galvutę Nr. 18. Naudokite terkšlinį raktą.



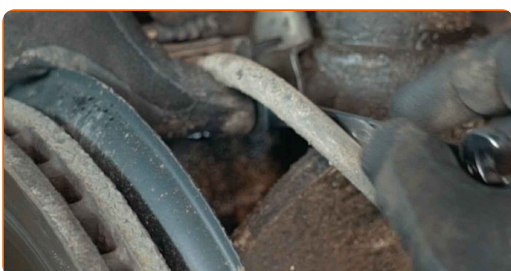
- 15** Išimkite stabilizatoriaus traukę.



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

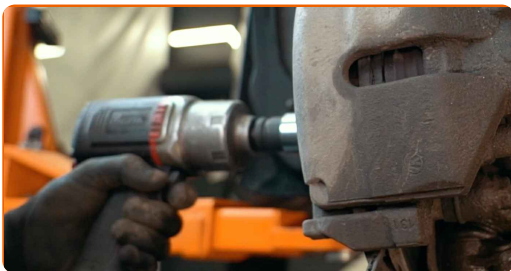


- 17** Atsukite stabdžių žarnelės laikiklio tvirtinimą nuo amortizatoriaus statramsčio. Naudokite kombinuotą veržliaraktį Nr. 10.



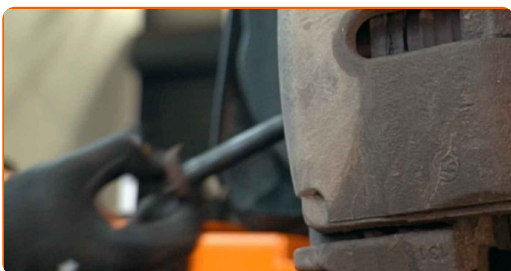
18

Atlaisvinkite pavaros veleno tvirtinimą. Naudokite torcinę galvutę Nr. 27. Naudokite terkšlinį raktą.



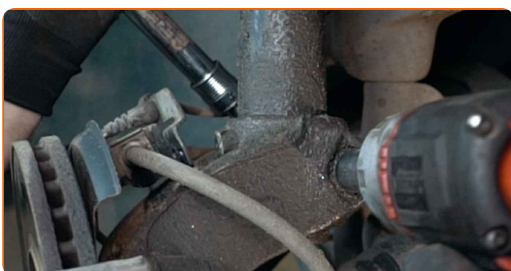
19

Nuimkite tvirtinimo varžtą.



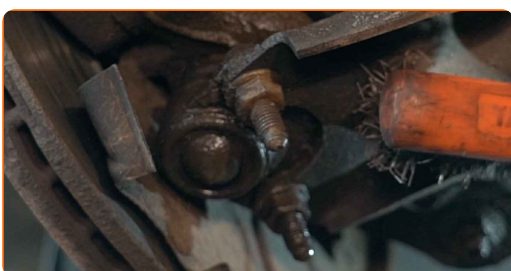
20

Atsukite apatinį amortizatoriaus tvirtinimą prie pasukamojo kakliuko. Naudokite torcinę galvutę Nr. 18. Naudokite XZN Nr. 14. Naudokite terkšlinį raktą.

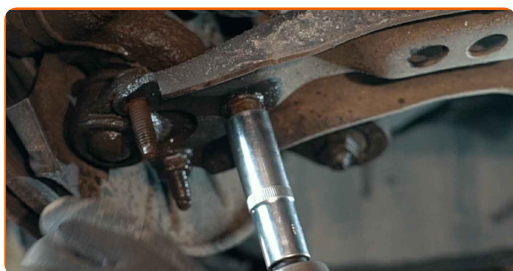


21

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



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



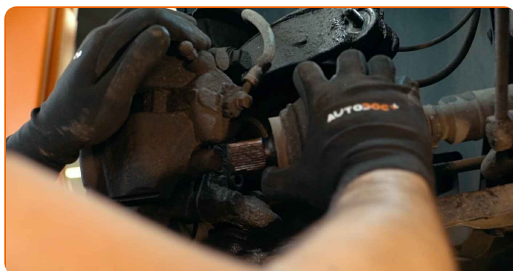
- 23** Atjunkite atramos traukę nuo svirties. Naudokite laužtuvą.



- 24** Atremkite pasukamąjį statramstį. Naudokite hidraulinį pakelėją.



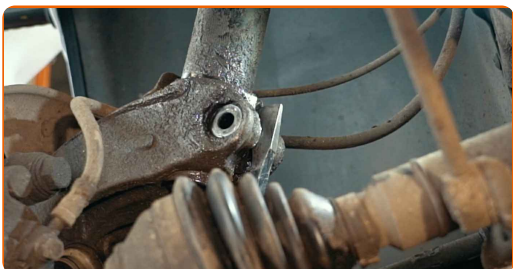
- 25** Atjunkite pavaros veleną nuo pasukamojo kakliuko. Naudokite kaltą kaiščių išmušimui. Naudokite plaktuką.



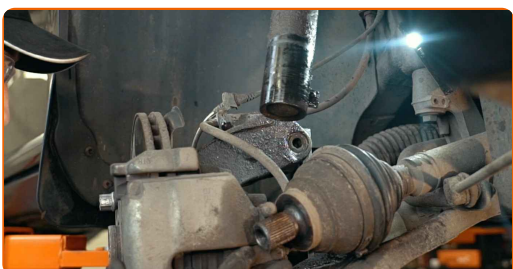
- 26** Nuimkite tvirtinimo varžtą.



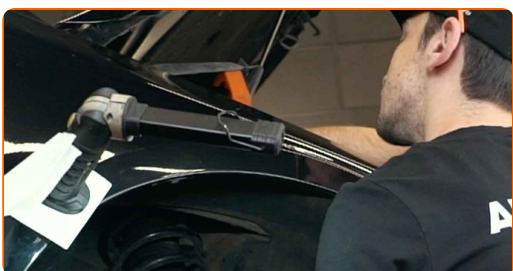
- 27 Atveržkite apatinį amortizatoriaus tvirtinimą prie pasukamojo kakliuko. Naudokite plokščią kaltą. Naudokite plaktuką.



- 28 Atjunkite pasukamąjį statramstį nuo amortizatoriaus statramsčio.



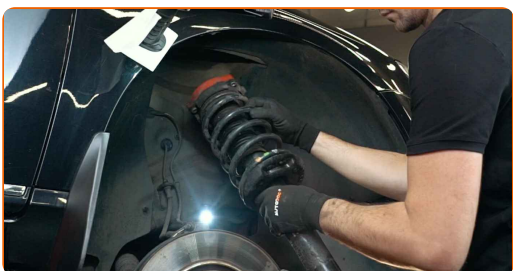
- 29 Atsukite viršutinį pakabos statramsčio tvirtinimą.



AUTODOC rekomenduoja:

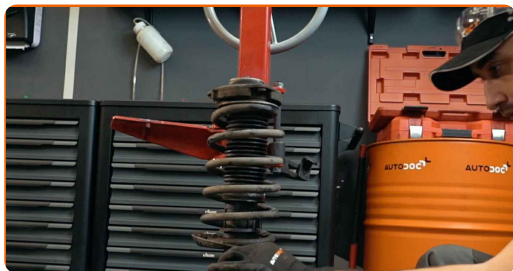
- VW Passat Sedanas (3C2) - Siekiant išvengti sužeidimų, laikykite amortizatoriaus statramstį, kai atsukinėjate tvirtinimo varžtus.

- 30 Išimkite amortizatoriaus statramstį.



31

Įdėkite amortizatoriaus į įrenginį spyruoklių suspaudimui.



Keitimas: pakabos statramstis – VW Passat Sedanas (3C2). Profesionalai rekomenduoja:

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

32

Suspauskite spyruoklę.



33

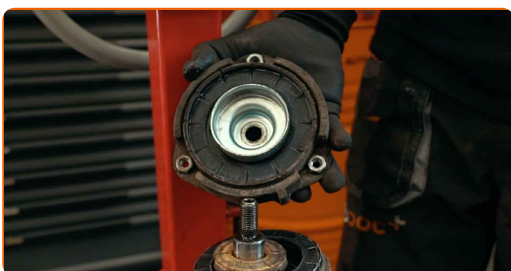
Apdorokite amortizatoriaus statramsčio strypą. Naudokite vielinį šepetį. Naudokite purškalą WD-40.



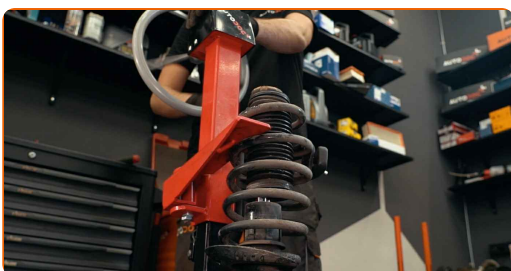
- 34** Atsukite amortizatoriaus statramsčio koto veržlę. Naudokite torcinę galvutę Nr. 22. Naudokite HEX Nr. H7. Naudokite terkšlinį raktą.



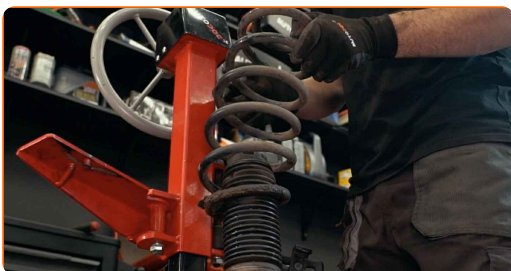
- 35** Nuimkite viršutinę statramsčio atramą.



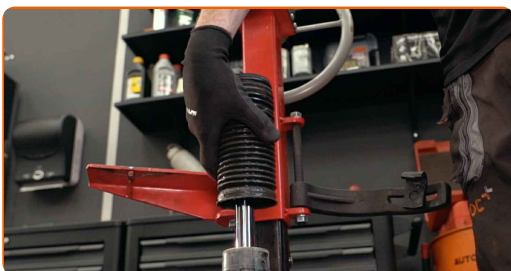
- 36** Atlaisvinkite spyruoklės fiksavimą.



- 37** Nuimkite spyruoklę.



- 38** Nuimkite amortizatoriaus gaubtą ir demferį.



AUTODOC rekomenduoja:

- Keitimas: pakabos statramstis – VW Passat Sedanas (3C2). Įdėmiai apžiūrėkite amortizatoriaus atramą, apsauginį gaubtą ir dempferį. Pakeiskite, jeigu to reikia.

39

Išimkite senąjį amortizatorių iš hidraulinio spyruoklės suspaudėjo.



Keitimas: pakabos statramstis – VW Passat Sedanas (3C2). AUTODOC rekomenduoja:

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

40

Sumontuokite naują amortizatorių į hidraulinį spyruoklės suspaudėją.



41

Uždėkite spyruoklę ant amortizatoriaus.



42 Suspauskite spyruoklę.



43 Sumontuokite apsauginį gaubtą ir įdėklą ant naujo amortizatoriaus.



44 Sumontuokite viršutinę atramą ir atramos guolį.



45 Priveržkite amortizatoriaus statramsčio strypo veržlę. Naudokite torcinę galvutę Nr. 21. Naudokite HEX Nr. H7. Naudokite dinamometrinių raktą. Priveržimo jėga 60 Nm.



Keitimas: pakabos statramstis – VW Passat Sedanas (3C2). AUTODOC ekspertai rekomenduoja:

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

46 Apdorokite amortizatoriaus statramsčio strypą. Naudokite varinį tepalą.



47 Atspauskite spyruoklę.



48 Išimkite surinktą amortizatoriaus statramstį.



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



50 Įdėkite amortizatoriaus statramstį į rato arką.



51

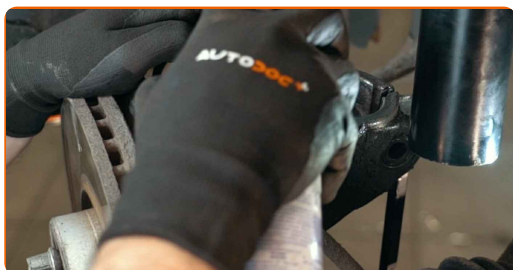
Pritvirtinkite viršutinius amortizatoriaus statramsčio tvirtinimus. Neveržkite jo.

AUTODOC rekomenduoja:

- VW Passat Sedanas (3C2) - Siekiant išvengti sužeidimų, laikykite amortizatoriaus statramstį, kai prisukinėjate tvirtinimo varžtus.

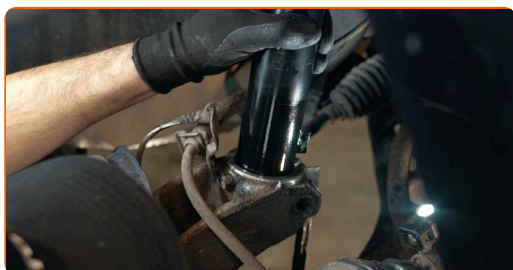
52

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



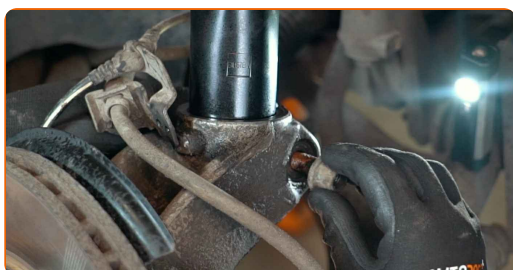
53

Pritvirtinkite amortizatoriaus statramstį prie pasukamojo statramsčio.



54

Įdėkite tvirtinimo varžtą.



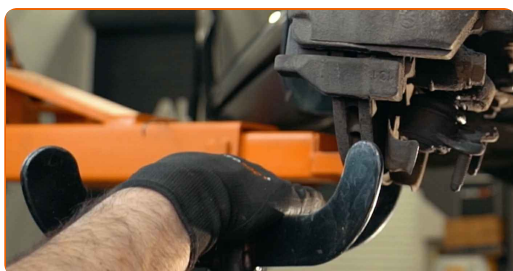
- 55** Prisukite elementus, tvirtinančius amortizatoriaus statramstį prie pasukamojo kakliuko. Naudokite torcinę galvutę Nr. 18. Naudokite XZN Nr. 14. Naudokite terkšlinį raktą.



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



- 57** Išimkite atramą iš po pasukamojo statramsčio.



AUTODOC rekomenduoja:

- Keitimas: pakabos statramstis – VW Passat Sedanas (3C2). Palengva nuleiskite hidraulinį keltuvą, be trūkčiojimų, kad išvengtumėte komponentų ir mechanizmų pažeidimų.

58

Sumontuokite pavaros veleną.



59

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



60

Prijunkite atramos/vairo traukę prie svirties.



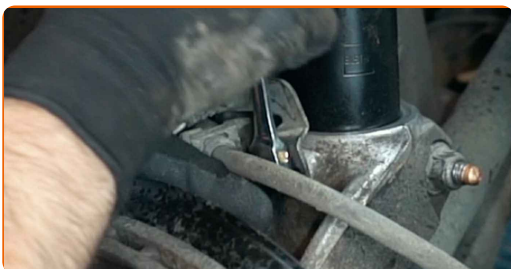
61

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



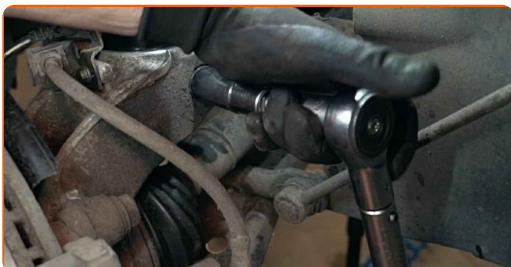
62

Priveržkite stabdžių žarnelės laikiklio tvirtinimą prie amortizatoriaus statramsčio. Naudokite kombinuotą veržliaraktį Nr. 10.



63

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



AUTODOC rekomenduoja:

- Svarbu! Būtinai naudokite naujas tvirtinimo detales.

64

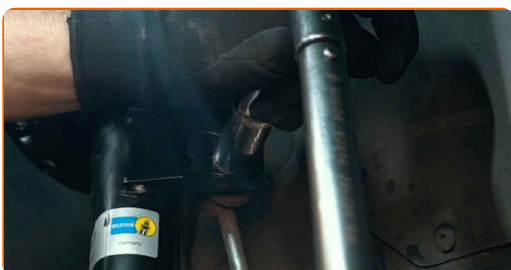
Išvalykite stabilizatoriaus traukės tvirtinimo lizdus. Naudokite vielinį šepetį. Naudokite purškalą WD-40.



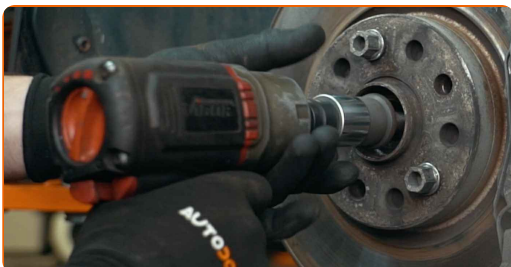
65 Sumontuokite skersinę stabilizatoriaus traukę.



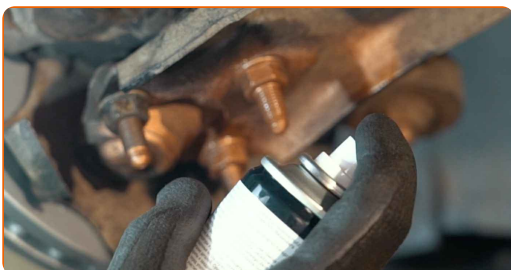
66 Priveržkite stabilizatoriaus traukės tvirtinimą prie amortizatoriaus statramsčio. Naudokite kombinuotą veržliaraktį Nr. 18. Naudokite torcinę galvutę Nr. 18. Naudokite XZN Nr. 6. Naudokite dinamometrinių raktą. Priveržimo jėga 55 Nm.



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



68 Apdorokite visus svirties sujungimus. Apdorokite amortizatoriaus statramsčio tvirtinimus. Naudokite varinį tepalą.



69

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



70

Išvalykite stabdžių disko paviršių. Naudokite stabdžių sistemos valiklį.



AUTODOC rekomenduoja:

- Keitimas: pakabos statramstis – VW Passat Sedanas (3C2). Panaudoję purškala, palaukite kelias minutes.

71

Uždėkite ratą.



AUTODOC rekomenduoja:

- Svarbu! Laikykite ratą, kai prisukinėjate tvirtinimo varžtus automobilyje VW Passat Sedanas (3C2).

72

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



73

Nuleiskite automobilį.

74

Priveržkite varžtą, tvirtinantį varantįjį veleną prie stebulės. Naudokite torcinę galvutę Nr. 27. Naudokite dinamometrinių raktą. Priveržimo jėga 70 Nm.+90°



AUTODOC rekomenduoja:

- Svarbu! Būtinai naudokite naujas tvirtinimo detales.

75

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



76

Išimkite kėlimo įrenginius ir pleištus po ratais.



77

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



AUTODOC rekomenduoja:

- Svarbu! Būtinai naudokite naujas tvirtinimo detales.

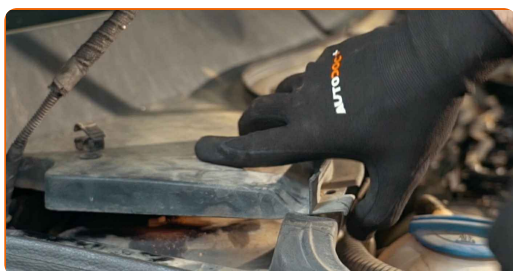
78

Apdorokite amortizatoriaus statramsčio atramos tvirtinimą. Naudokite varinį tepalą.



79

Sumontuokite ir pritvirtinkite plastikines valytuvų groteles.



80

Sumontuokite plastikinių valytuvų grotelių fiksatorius.



81

Įdėkite plastikinių valytuvų grotelių tarpinę.



82

Nuimkite apsauginį dėklą.

83

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

AMORTIZATORIŲ: PLATUS ASORTIMENTAS

ⓘ 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“.