



Kaip pakeisti **Ford
Mondeo Mk3 sedan**
pakabos statramstis:
galas - keitimo instrukcija

VAIZDO PAMOKA



Svarbu!

Ši keitimo veiksmų seka gali būti naudojama:

FORD MONDEO III sedanas (B4Y) 1.8 16V, FORD MONDEO III sedanas (B4Y) 2.5 V6 24V, FORD MONDEO III sedanas (B4Y) 2.0 16V DI / TDDi / TDCi, FORD MONDEO III sedanas (B4Y) 2.0 16V TDDi / TDCi, FORD MONDEO III (B5Y) 1.8 16V, FORD MONDEO III (B5Y) 2.0 16V, FORD MONDEO III (B5Y) 2.5 V6 24V, FORD MONDEO III (B5Y) 2.0 16V DI / TDDi / TDCi, FORD MONDEO III (B5Y) 2.0 16V TDDi / TDCi, FORD MONDEO III (B5Y) 2.0 TDCi, FORD MONDEO III sedanas (B4Y) 2.0 TDCi, FORD MONDEO III (B5Y) 1.8 SCi, FORD MONDEO III sedanas (B4Y) 1.8 SCi, FORD MONDEO III (B5Y) 2.2 TDCi, FORD MONDEO III sedanas (B4Y) 2.2 TDCi, (+ 2)

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

KEITIMAS: PAKABOS STATRAMSTIS – FORD MONDEO MK3 SEDAN. ĮRANKIAI, KURIŲ GALI PRIREIKTI:



- Vielinis šepetys
- WD-40 purškalas
- Elektros kontaktų valiklis
- Stabdžių sistemos valiklis
- Varinis tepalas
- Dinamometrinis raktas
- Kombinuotas veržliaraktis Nr. 13
- Torcinė galvutė nr. 10
- Torcinė galvutė nr. 13
- Torcinė galvutė nr. 15
- Torcinė galvutė nr. 17
- Torcinė galvutė nr. 18
- Torcinė galvutė nr. 19
- Speciali torcinė galvutė amortizatoriaus demontavimui
- HEX antgalis Nr. H6
- Smūginė ratų galvutė Nr. 19
- Reketinis raktas
- Šoninio kirpimo žnyplės
- Sriegiklio laikiklis
- Įrenginys spyruoklių suspaudimui
- Laužtuvas
- Hidraulinis keltuvas
- Rato atrama

ĮSIGYTI ĮRANKIUS

Keitimas: pakabos statramstis – Ford Mondeo Mk3 sedan. Patarimas iš AUTODOC:

- Abu galinės pakabos amortizatorių statramsčius keiskite vienu metu.
- Veiksmų seka keičiant kairį ir dešinį galinės pakabos amortizatorius yra vienoda.
- Atkreipkite dėmesį: visi darbai automobilyje - Ford Mondeo Mk3 sedan - turi būti atliekami su užgesintu varikliu.

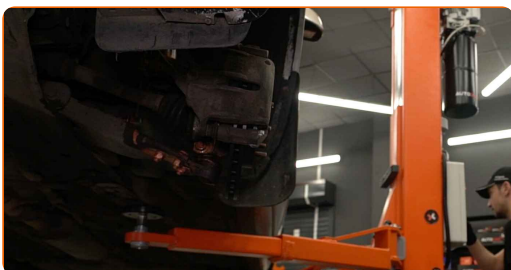
KEITIMĄ ATLIKITE TOKIA TVARKA:

1 Įdėkite pleištus po ratais.

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



3 Pakelkite galinę automobilio dalį ir užtvirtinkite atramomis.



4

Atsukite rato tvirtinimo varžtus.



AUTODOC rekomenduoja:

- [spėjimas! Siekiant išvengti sužeidimų, laikykite ratą, kai atsukinėjate tvirtinimo varžtus automobilyje Ford Mondeo Mk3 sedan.

5

Nuimkite ratą.



6

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



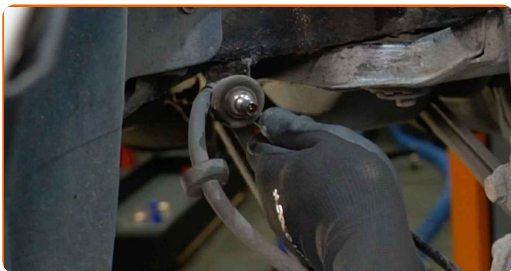
7

Atsukite stabilizatoriaus traukės tvirtinimą prie amortizatoriaus statramsčio. Naudokite torcinę galvutę Nr. 17. Naudokite terkšlinį raktą.



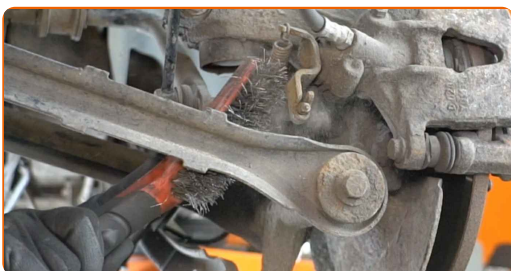
8

Išimkite stabilizatoriaus traukę.



9

Išvalykite stovėjimo stabdžio tros tvirtinimą. Naudokite vielinį šepetį. Naudokite purškalą WD-40.



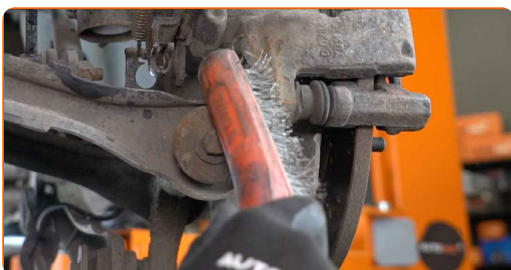
10

Išimkite stovėjimo stabdžio trosą. Naudokite žnyples. Naudokite laužtuvą.



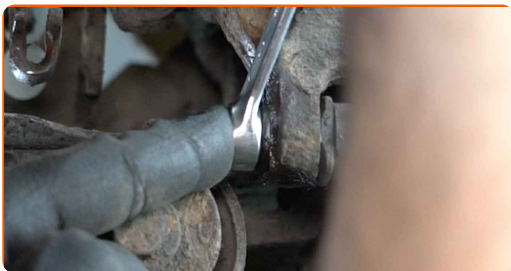
11

Išvalykite stabdžių suporto tvirtinimus. Naudokite vielinį šepetį. Naudokite purškalą WD-40.



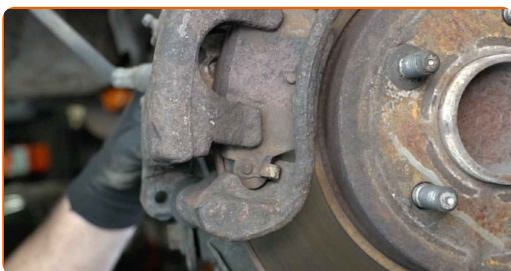
12

Atsukite stabdžių apkabos tvirtinimą. Naudokite kombinuotą veržliaraktį Nr. 13.



13

Nuimkite stabdžių suportą. Naudokite laužtuvą.



Keitimas: pakabos statramstis – Ford Mondeo Mk3 sedan. Profesionalai rekomenduoja:

- Vielos gabalu pririškite suportą prie pakabos arba kėbulo, neatjungdami stabdžių žarnelės, kad sistemos sandarumas nebūtų pažeistas.
- Stebėkite, kad stabdžių apkaba/suportas nekabėtų ant stabdžių žarnelės.
- Nespauskite stabdžių pedalo po stabdžių suporto nuėmimo. Tai sukels stūmoklio iškritimą iš stabdžių cilindro, stabdžių skysčio ištekėjimą ir sistemos sandarumo praradimą.
- Patikrinkite stabdžių suporto apkabos, apsauginių gaubtų ir kreipiančiųjų būklę. Išvalykite juos. Jeigu reikia pakeiskite.

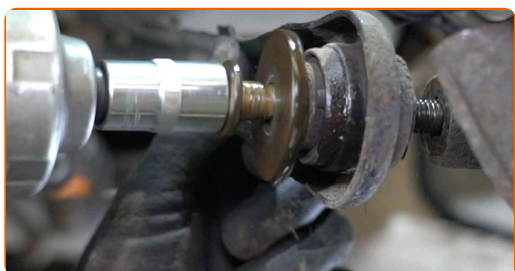
14

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



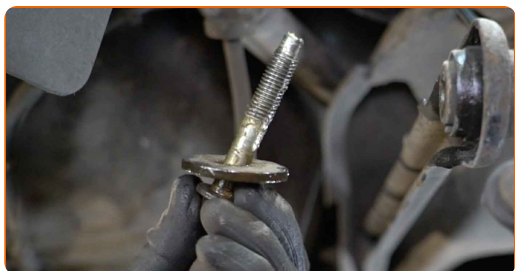
15

Atsukite tvirtinimo detales jungiančias valdymo svirtį su galine stebule. Naudokite torcinę galvutę Nr. 15. Naudokite terkšlinį raktą.



16

Nuimkite tvirtinimo varžtą. Atjunkite pakabos svirtį.



17

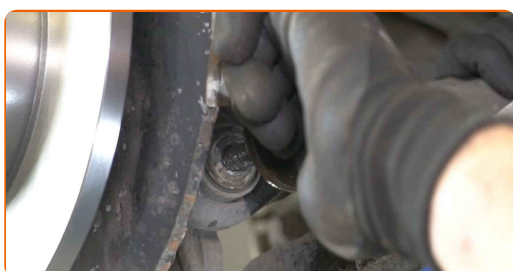
Išvalykite visus svirties sujungimus. Naudokite vielinį šepetį. Naudokite purškalą WD-40.



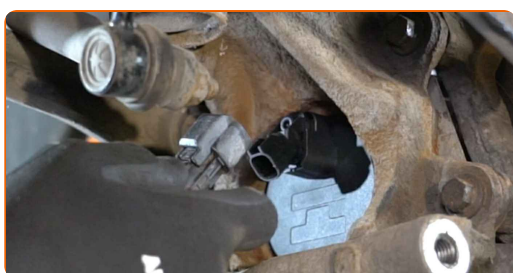
- 18** Atsukite tvirtinimo detales jungiančias valdymo svirtį su galine stebule. Naudokite torcinę galvutę Nr. 15. Naudokite terkšlinį raktą.



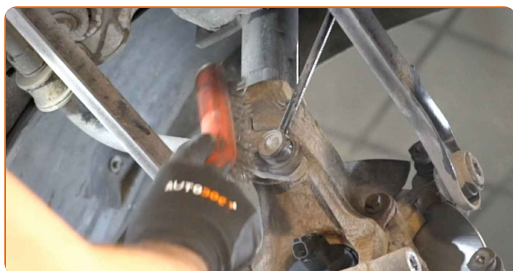
- 19** Nuimkite tvirtinimo varžtą. Atjunkite pakabos svirtį.



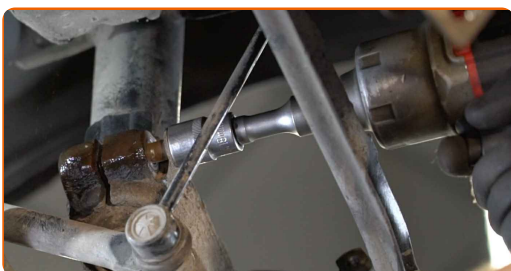
- 20** Atjunkite ABS daviklio jungiklį.



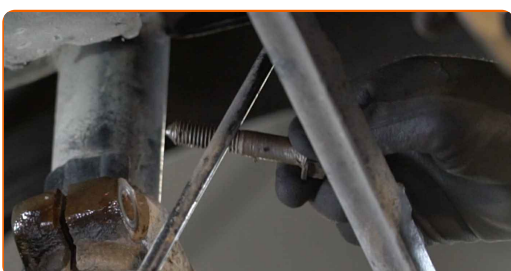
- 21** Išvalykite amortizatoriaus statramsčio tvirtinimą. Naudokite vielinį šepetį. Naudokite purškalą WD-40.



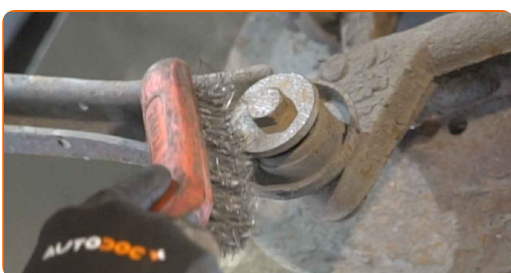
- 22** Atsukite tvirtinimą, jungiantį amortizatoriaus statramstį prie galinio kakliuko. Naudokite torcinę galvutę Nr. 18. Naudokite terkšlinį raktą. Naudokite sriegiklio laikiklį.



- 23** Nuimkite tvirtinimo varžtą.



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



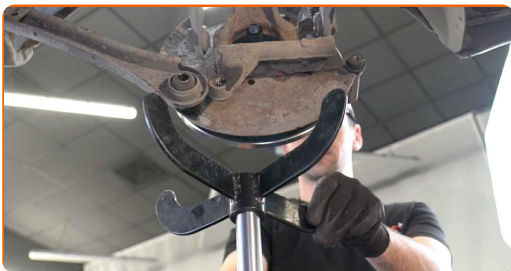
- 25** Atsukite tvirtinimo detales jungiančias valdymo svirtį su galine stebule. Naudokite torcinę galvutę Nr. 15. Naudokite terkšlinį raktą.



- 26** Nuimkite tvirtinimo varžtą. Atjunkite pakabos svirtį.

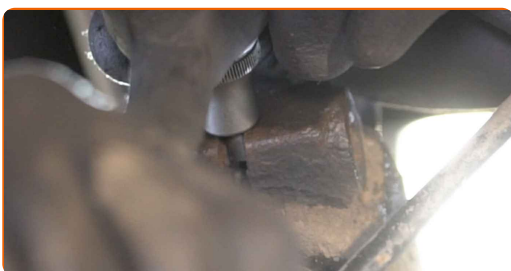
27

Padėkite atramą po galiniu pasukamoju kakliuku. Naudokite hidraulinį pakelėją.



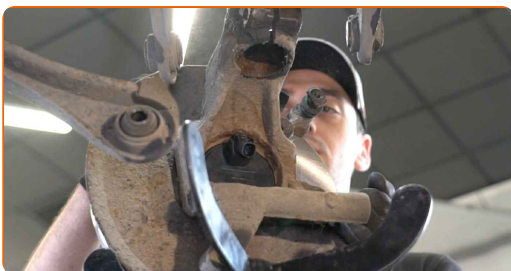
28

Atlaisvinkite tvirtinimą, jungiantį amortizatorių prie galinio pasukamojo kakliuko. Naudokite specialią torcinę galvutę amortizatoriaus demontavimui. Naudokite terkšlinį raktą.



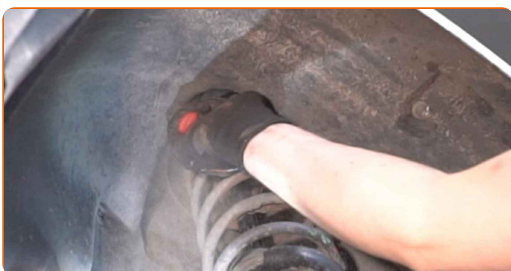
29

Išimkite amortizatorių iš galinio pasukamojo kakliuko.

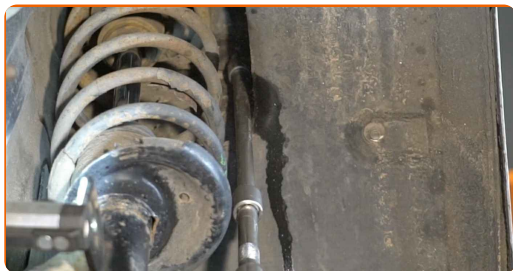


30

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



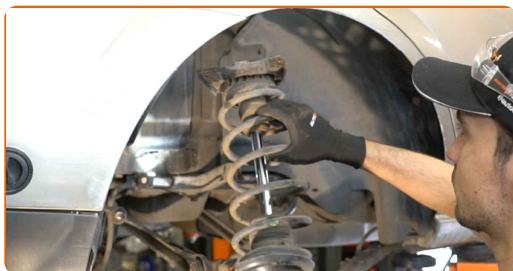
31 Atsukite viršutinį pakabos statramsčio tvirtinimą. Naudokite torcinę galvutę Nr. 10. Naudokite terkšlinį raktą.



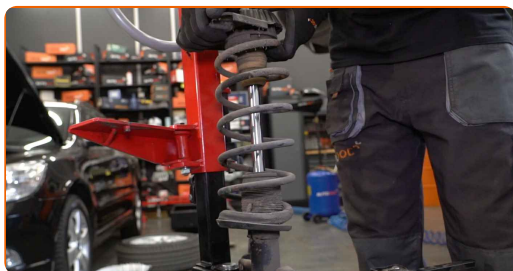
AUTODOC rekomenduoja:

- Ford Mondeo Mk3 sedan - Siekiant išvengti sužeidimų, laikykite amortizatoriaus statramstį, kai atsukinėjate tvirtinimo varžtus.

32 Išimkite amortizatoriaus statramstį.



33 Įdėkite amortizatoriaus į įrenginį spyruoklių suspaudimui.

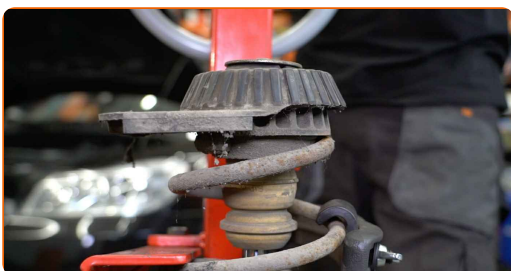


Keitimas: pakabos statramstis – Ford Mondeo Mk3 sedan. Patarimas iš AUTODOC ekspertų:

- 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.
- Įsitinkite, kad spyruoklės standžiai įėjo į tvirtinimo rankenas.

34

Suspauskite spyruoklę.



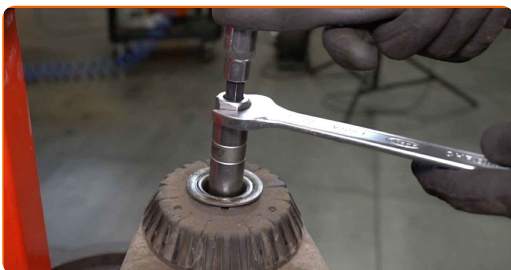
35

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



36

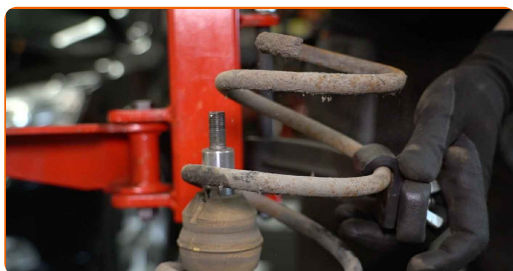
Atsukite amortizatoriaus statramsčio koto veržlę. Naudokite torcinę galvutę Nr. 19. Naudokite HEX Nr. H6. Naudokite terkšlinį raktą.



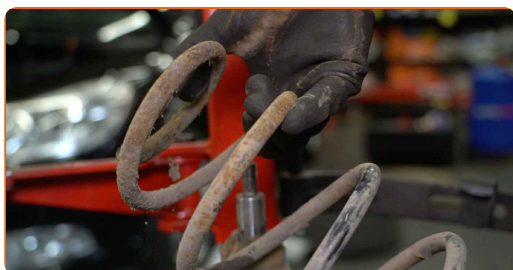
37 Nuimkite viršutinę statramsčio atramą.



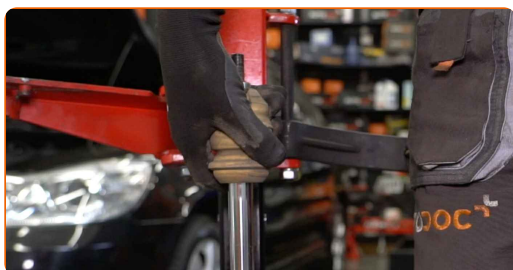
38 Atlaisvinkite spyruoklės fiksavimą.



39 Nuimkite spyruoklę.



40 Nuimkite amortizatoriaus gaubtą ir demferį.



Keitimas: pakabos statramstis – Ford Mondeo Mk3 sedan. AUTODOC rekomenduoja:

- Įdėmiai apžiūrėkite amortizatoriaus atramą, apsauginį gaubtą, demferį. Jeigu reikia, pakeiskite juos.

41

Išimkite senąjį amortizatorių iš hidraulinio spyruoklės suspaudėjo.

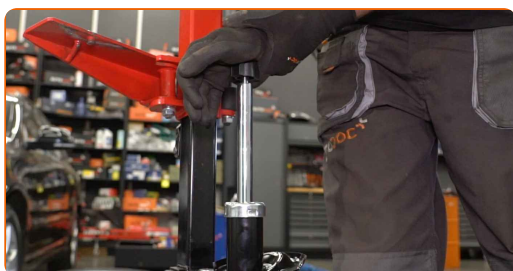


Keitimas: pakabos statramstis – Ford Mondeo Mk3 sedan. AUTODOC ekspertai rekomenduoja:

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

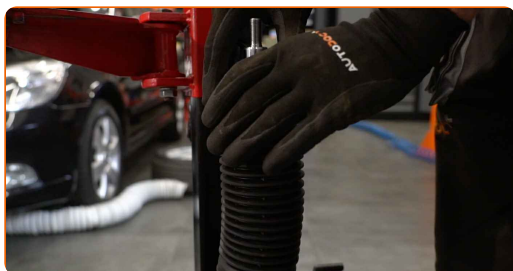
42

Sumontuokite naują amortizatorių į hidraulinį spyruoklės suspaudėją.



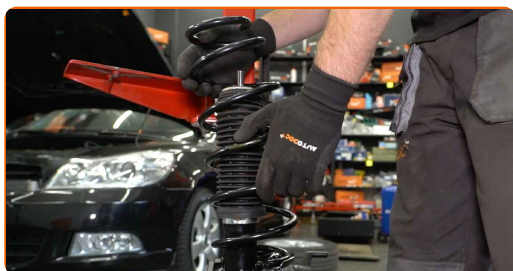
43

Sumontuokite apsauginį gaubtą ir įdėklą ant naujo amortizatoriaus.

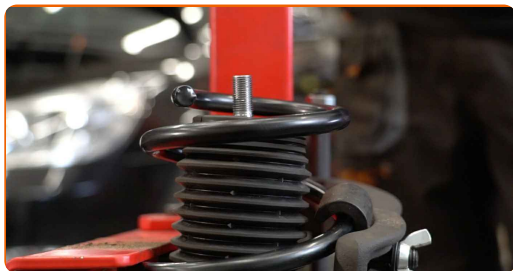


44

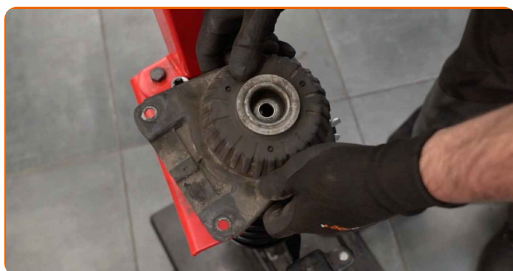
Uždėkite spyruoklę ant amortizatoriaus.



45 Suspauskite spyruoklę.



46 Sumontuokite viršutinę atramą ir atramos guolį.



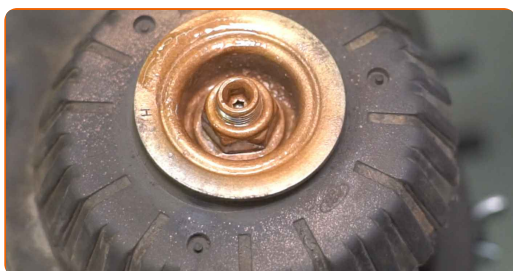
47 Priveržkite amortizatoriaus statramsčio strypo veržlę. Naudokite torcinę galvutę Nr. 19. Naudokite HEX Nr. H6. Naudokite dinamometrinį raktą. Priveržimo jėga 50 Nm.



AUTODOC rekomenduoja:

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

48 Apdorokite amortizatoriaus statramsčio strypą. Naudokite varinį tepalą.



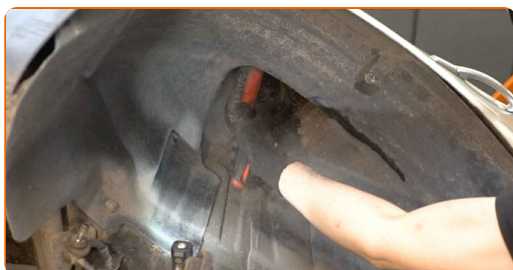
49 Atspauskite spyruoklę.



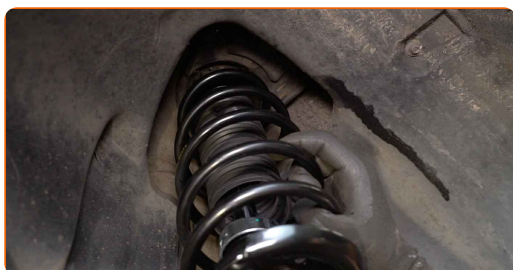
50 Išimkite surinktą amortizatoriaus statramstį.



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



52 Įdėkite amortizatoriaus statramstį į rato arką.



53 Pritvirtinkite viršutinius amortizatoriaus statramsčio tvirtinimus. Neveržkite jo.

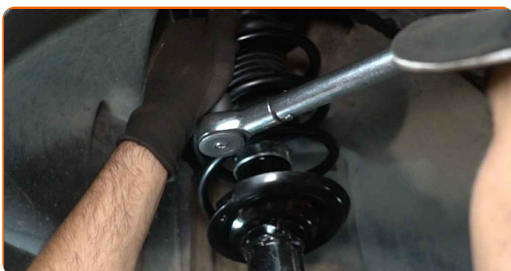


AUTODOC rekomenduoja:

- Svarbu! Laikykite amortizatoriaus statramsčių, kai prisukinėjate tvirtinimo varžtus - Ford Mondeo Mk3 sedan.

54

Priveržkite viršutinį pakabos statramsčio tvirtinimą. Naudokite torcinę galvutę Nr. 10. Naudokite dinamometrinių raktą. Priveržimo jėga 25 Nm.



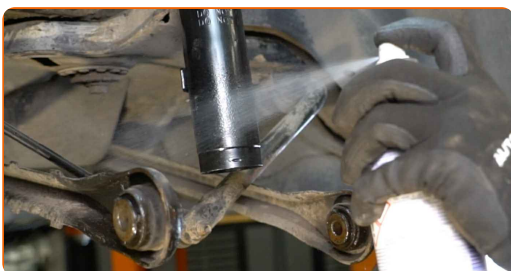
55

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



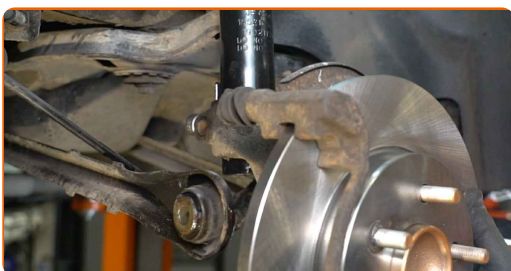
56

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



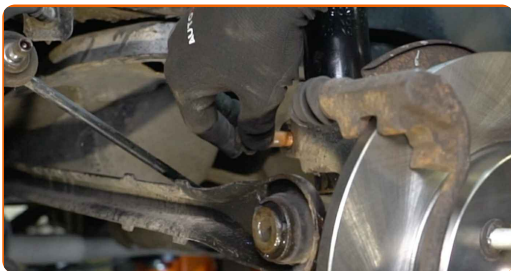
57

Įdėkite amortizatorių į galinį pasukamąjį kakliuką.



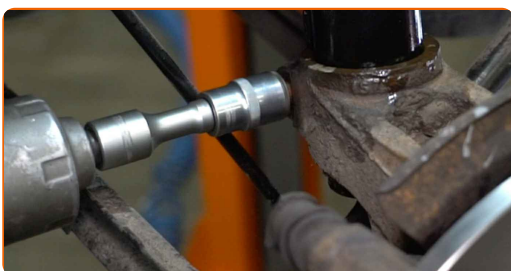
58

Įdėkite tvirtinimo varžtą.



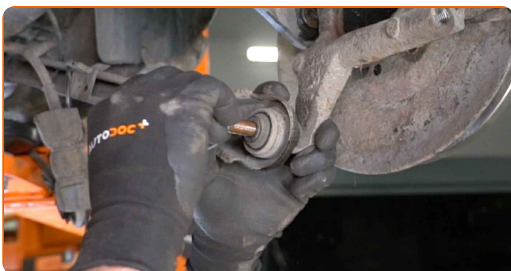
59

Prisukite tvirtinimą, jungiantį amortizatorių prie galinio pasukamojo kakliuko. Naudokite torcinę galvutę Nr. 18. Naudokite terkšlinį raktą.



60

Prijunkite pakabos svirtį. Įdėkite tvirtinimo varžtą.



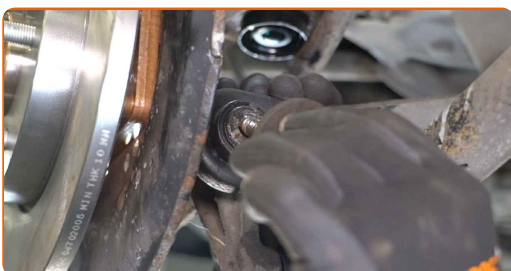
61

Įsukite tvirtinimo detales jungiančias valdymo svirtį su galine stebule. Naudokite torcinę galvutę Nr. 15. Naudokite terkšlinį raktą.



62

Prijunkite pakabos svirtį. Įdėkite tvirtinimo varžtą.



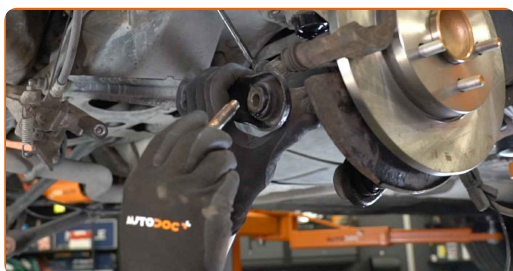
63

Įsukite tvirtinimo detales jungiančias valdymo svirtį su galine stebule. Naudokite torcinę galvutę Nr. 15. Naudokite terkšlinį raktą.



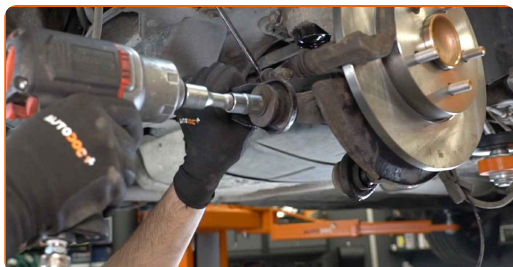
64

Prijunkite pakabos svirtį. Įdėkite tvirtinimo varžtą.



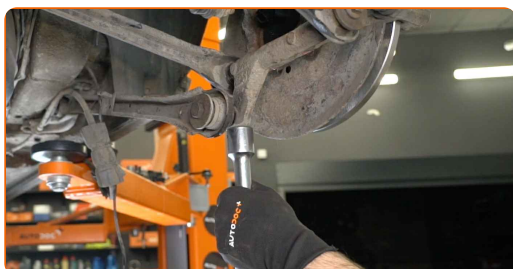
65

Įsukite tvirtinimo detales jungiančias valdymo svirtį su galine stebule. Naudokite torcinę galvutę Nr. 15. Naudokite terkšlinį raktą.

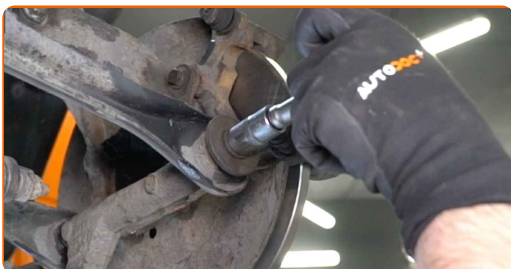


66

Pakelkite hidraulinį keltuvą 10-15 cm.



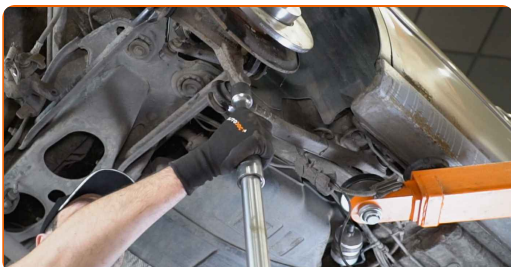
- 67** Priveržkite tvirtinimo detales jungiančias valdymo svirtį su galine stebule. Naudokite torcinę galvutę Nr. 15. Naudokite dinamometrinių raktą. Priveržimo jėga 103 Nm.



- 68** Priveržkite tvirtinimą, jungiantį amortizatoriaus statramstį prie galinio kakliuko. Naudokite torcinę galvutę Nr. 18. Naudokite dinamometrinių raktą. Priveržimo jėga 85 Nm.



- 69** Išimkite atramą, kuri buvo padėta po galiniu pasukamuoju kakliuku.

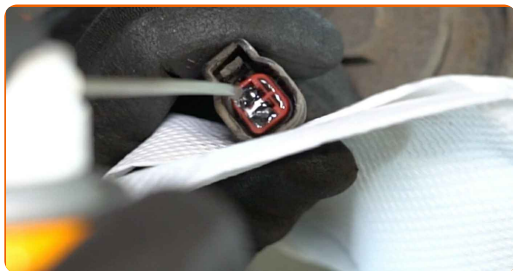


AUTODOC rekomenduoja:

- Nenuleidinėkite hidraulinio keltuvo staigiais judesiais, kad išvengtumėte automobilio Ford Mondeo Mk3 sedan komponentų ir mechanizmų pažeidimo.

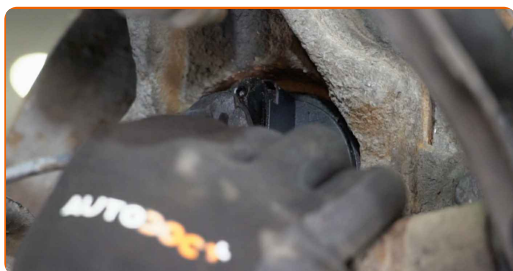
70

Apdorokite ABS daviklio jungtį. Naudokite elektros kontaktų valiklį.



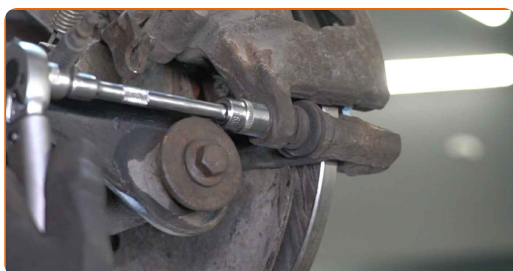
71

Prijunkite ABS daviklio jungiklį.



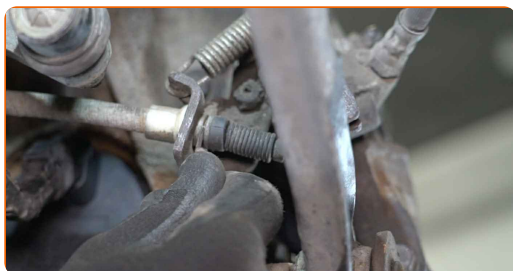
72

Sumontuokite stabdžių suportą ir pritvirtinkite jį. Naudokite torcinę galvutę Nr. 13. Naudokite dinamometrinių raktą. Priveržimo jėga 30 Nm.



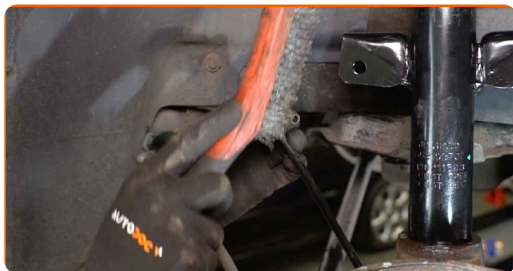
73

Įdėkite stovėjimo stabdžio trosą į stabdžių suportą laikiklį. Naudokite žnyplę. Naudokite laužtuvą.



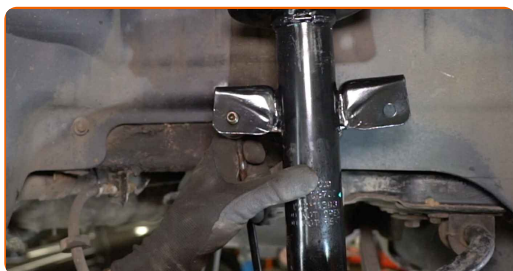
74

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



75

Sumontuokite skersinę stabilizatoriaus traukę.



76

Priveržkite stabilizatoriaus traukės tvirtinimą. Naudokite torcinę galvutę Nr. 17. Naudokite terkšlinį raktą.

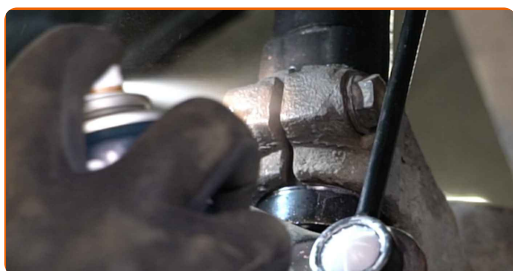


77

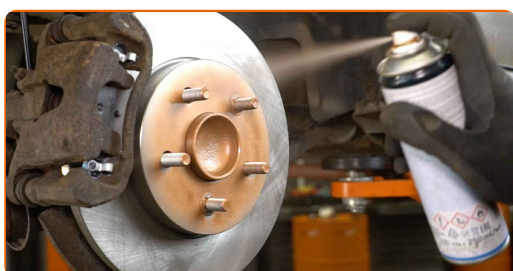
Priveržkite stabilizatoriaus traukės tvirtinimą prie amortizatoriaus statramsčio. Naudokite torcinę galvutę Nr. 17. Naudokite dinamometrinių raktą. Priveržimo jėga 48 Nm.



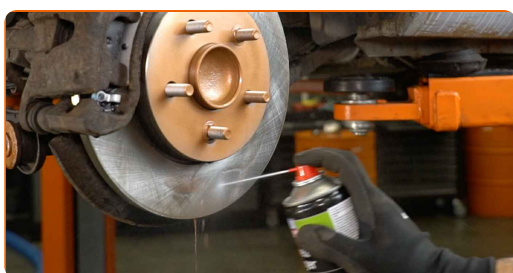
- 78** Apdorokite amortizatoriaus statramsčio tvirtinimus. Apdorokite visas stabilizatoriaus traukės jungtis. Apdorokite galinio pasukamojo kakliuko tvirtinimus. Naudokite varinį tepalą.



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



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

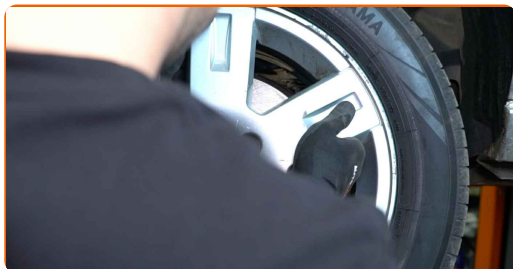


AUTODOC rekomenduoja:

- Keitimas: pakabos statramstis – Ford Mondeo Mk3 sedan. Panaudoję purškalą, palaukite kelias minutes.

81

Uždėkite ratą.

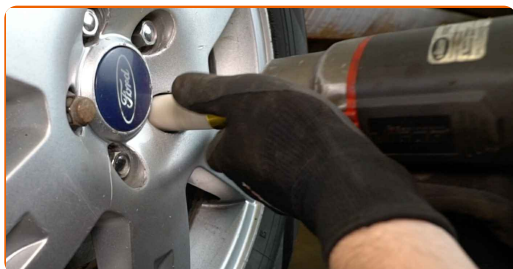


AUTODOC rekomenduoja:

- [spėjimas! Siekiant išvengti sužeidimų, laikykite ratą, kai prisukinėjate tvirtinimo varžtus automobilyje Ford Mondeo Mk3 sedan.

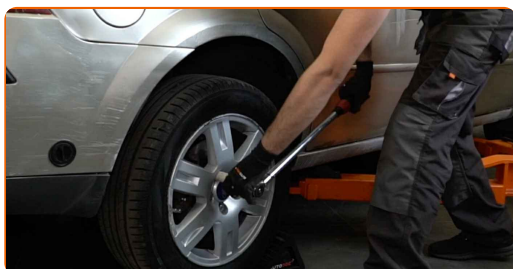
82

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



83

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



84

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 FORD AUTODALIS

AMORTIZATORIŲ: PLATUS ASORTIMENTAS

IŠSIRINKITE AUTODALIS FORD MONDEO MK3 SEDAN

FORD AMORTIZATORIŲ: ĮSIGYKITE DABAR

**FORD MONDEO MK3 SEDAN 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“.