



Kaip pakeisti **TOYOTA**
Auris Universalas (_E18_)
amortizatorių: galas -
keitimo instrukcija

PANAŠI VAIZDO PAMOKA



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

Svarbu!

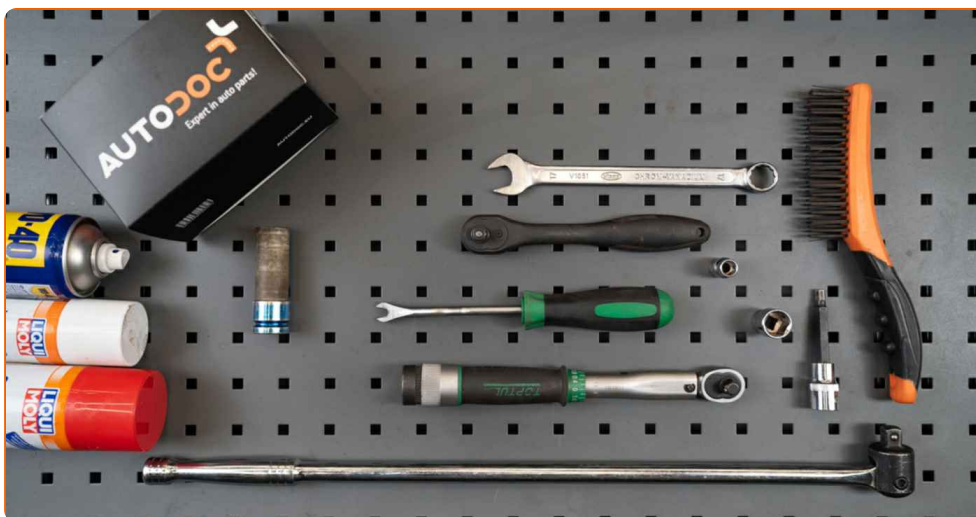
Ši keitimo veiksmų seka gali būti naudojama:

TOYOTA Auris Universalas (_E18_) 1.3 (NRE180_), TOYOTA Auris Universalas (_E18_) 1.4 D-4D (NDE180_)

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

Ši pamoka gali būti naudojama atliekant panašios autodalies keitimą automobilyje: TOYOTA AURIS (NRE15_, ZZE15_, ADE15_, ZRE15_, NDE15_) 1.8 Hybrid (ZWE150_)

**KEITIMAS: AMORTIZATORIŲ – TOYOTA AURIS
UNIVERSALAS (_E18_). ĮRANKIAI, KURIŲ GALI
PRIREIKTI:**



- Vielinis šepetys
- WD-40 purškias
- Stabdžių sistemos valiklis
- Varinis tepalas
- Kombinuotas veržliaraktis Nr. 17
- Torcinė galvutė nr. 10
- Torcinė galvutė nr. 17
- HEX antgalis nr. H6
- Smūginė ratų galvutė Nr. 21
- Reketinis raktas
- Dinamometrinis raktas
- Apdailos ardymo įrankis
- Hidraulinis keltuvas
- Rato atrama

Įsigyti įrankius

Keitimas: amortizatorių – TOYOTA Auris Universalas (_E18_). AUTODOC ekspertai 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.

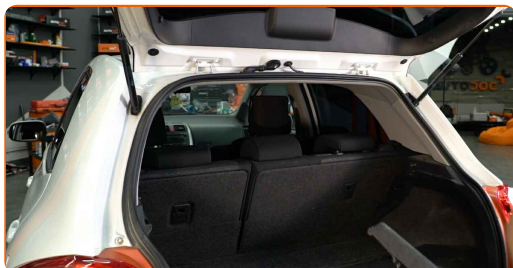
KEITIMAS: AMORTIZATORIŲ – TOYOTA AURIS UNIVERSALAS (_E18_). REKOMENDUOJAMA VEIKSMŲ SEKA:

1

Atidarykite bagažinės dangtį.

2

Pastumkite sulankstomą lentyną ir nuimkite ją nuo tvirtinimų, kad gautumėte prieigą prie dekoratyvinių plastikinių panelių.

**3**

Sulenkite galinės eilės sėdynių atlošus.



4 Pakelkite apatinę bagažinės apdailą.



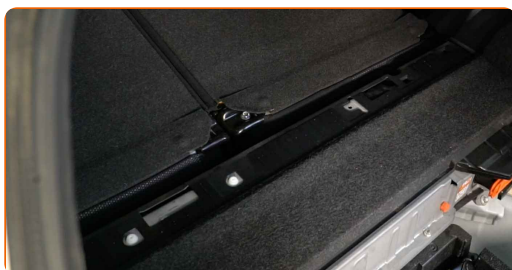
5 Nuimkite šoninę plastikinę panelę.



6 Nuimkite bagažinės priekinės apatinės apdailos fiksatorius.



7 Išimkite bagažinės priekinę apatinę apdailą. Naudokite apdailos ardymo įrankį.



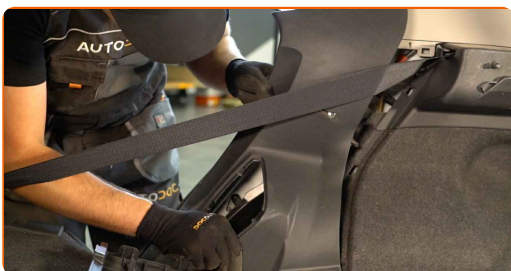
8 Atsukite centrinės plastikinės apsauginės panelės tvirtinimą. Naudokite torcinę galvutę Nr. 10. Naudokite terkšlinį raktą.



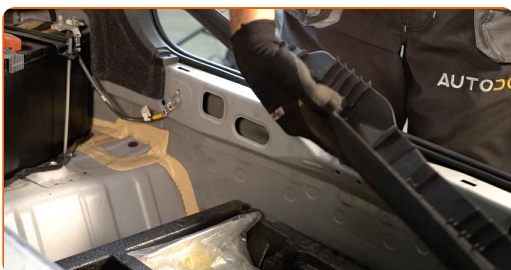
9 Pakelkite centrinę plastikinę apsaugą.



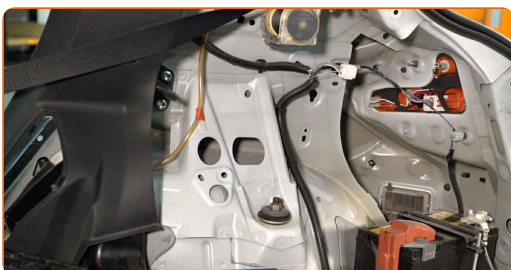
10 Nuimkite dekoratyvinę saugos diržų apsaugą.



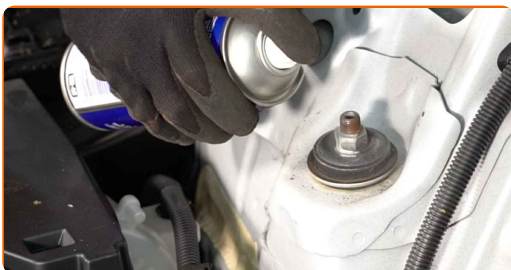
11 Nuimkite plastikinę slenksčio apsaugą.



12 Atsukite tvirtinimą ir išimkite šoninę bagažinės garso izoliaciją.



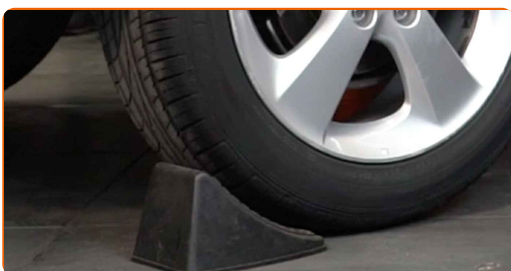
13 Išvalykite viršutinės amortizatoriaus atramos tvirtinimus. Naudokite vielinį šepetį. Naudokite purškalą WD-40.



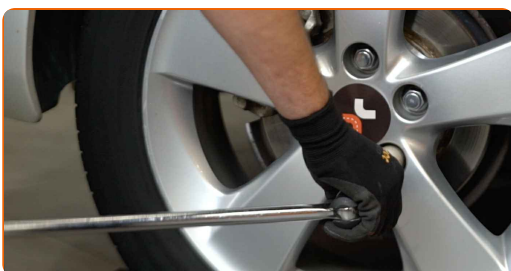
- 14** Atlaisvinkite viršutinį amortizatoriaus tvirtinimą. Naudokite HEX Nr. H6. Naudokite torcinę galvutę Nr. 17. Naudokite terkšlinį raktą.



- 15** Įdėkite pleištus po ratais.

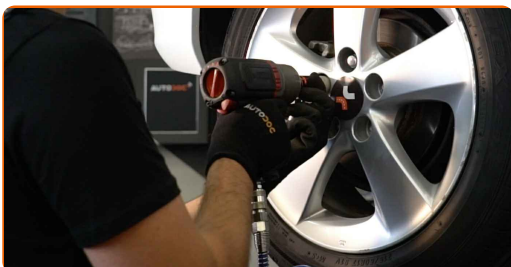


- 16** Atlaisvinkite rato tvirtinimo varžtus. Naudokite specialią galvutę ratų varžtams Nr. 21



- 17** Pakelkite galinę automobilio dalį ir užtvirtinkite atramomis.

- 18** Atsukite rato tvirtinimo varžtus.

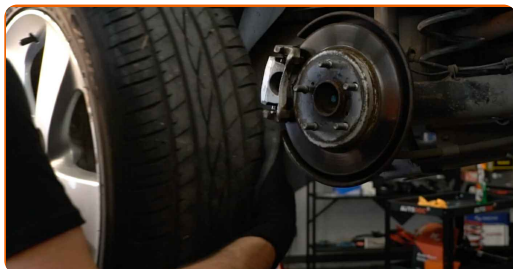


Keitimas: amortizatorių – TOYOTA Auris Universalas (_E18_). Patarimas:

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

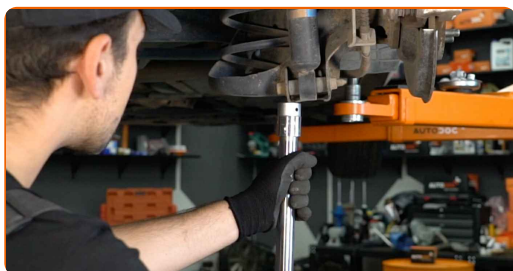
19

Nuimkite ratą.



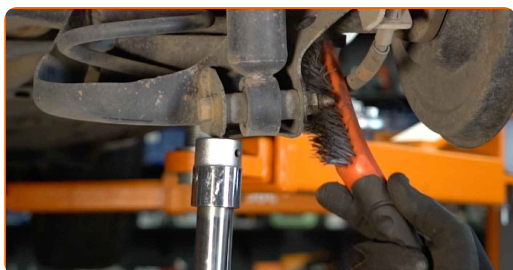
20

Palaikykite galinę pakabos siją. Naudokite hidraulinį pakelėją.



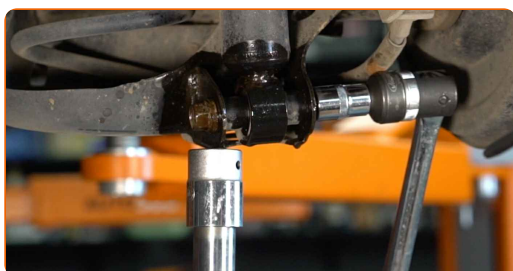
21

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



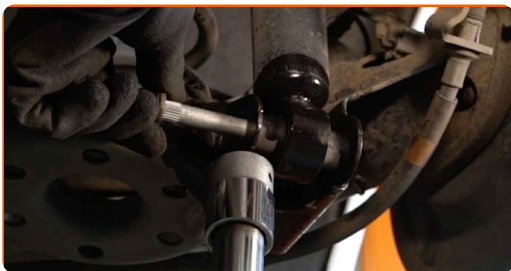
22

Atsukite apatinį amortizatoriaus tvirtinimą. Naudokite kombinuotą veržliaraktį Nr. 17. Naudokite torcinę galvutę Nr. 17. Naudokite terkšlinį raktą.



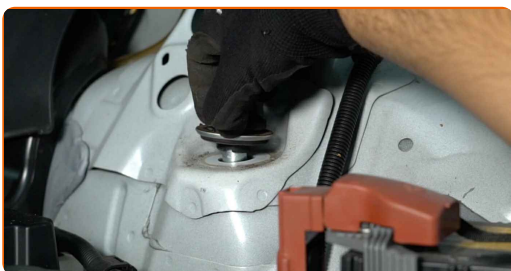
23

Nuimkite tvirtinimo varžtą.



24

Atsukite viršutinį amortizatoriaus tvirtinimą.

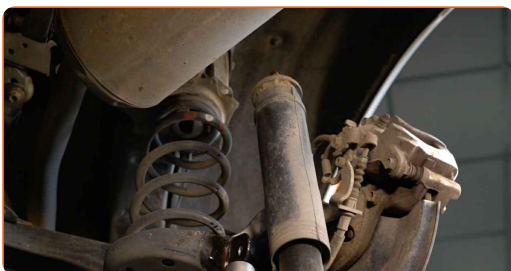


Keitimas: amortizatorių – TOYOTA Auris Universalas (_E18_). AUTODOC rekomenduoja:

- Norėdami išvengti susižalojimų rizikos, atsukdami tvirtinimo varžtus prilaikykite amortizatorių.

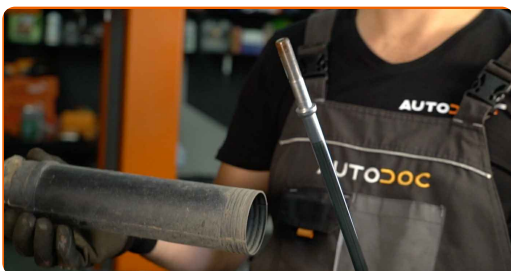
25

Išimkite amortizatorių.



26

Nuimkite amortizatoriaus gaubtą ir demferį.

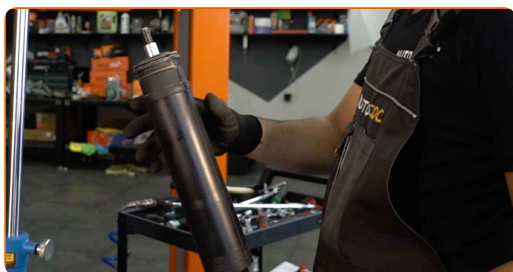


Keitimas: amortizatorių – TOYOTA Auris Universalas (_E18_). Patarimas iš AUTODOC:

- Apžiūrėkite amortizatoriaus gaubtą ir demferį. Jeigu reikia, juos pakeiskite.
- Prieš montuodami naują amortizatorių, būtinai 3-5 kartus prastumkite jį rankiniu būdu.

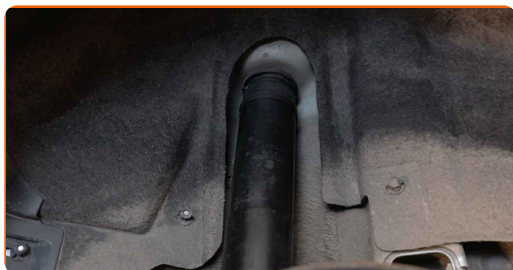
27

Sumontuokite apsauginį gaubtą ir įdėklą ant naujo amortizatoriaus.



28

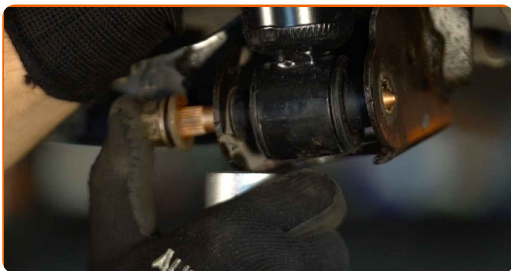
Pastumkite amortizatorių į rato arką ir jį pritvirtinkite.



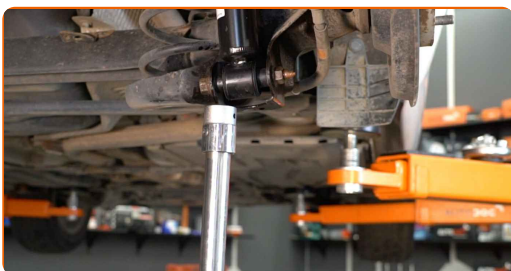
AUTODOC rekomenduoja:

- Svarbu! Laikykite amortizatorių, kai prisukinėjate tvirtinimo varžtus - TOYOTA Auris Universalas (_E18_).

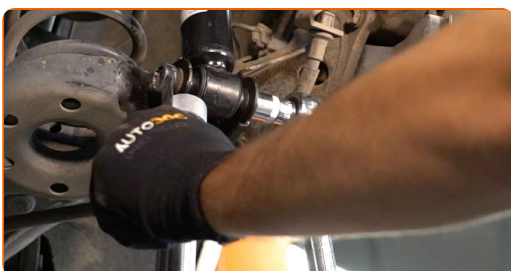
29 Įdėkite tvirtinimo varžtą.



30 Pakelkite hidraulinį keltuvą 10-15 cm.



31 Priveržkite apatinį amortizatoriaus tvirtinimą. Naudokite kombinuotą veržliaraktį Nr. 17. Naudokite torcinę galvutę Nr. 17. Naudokite dinamometrinį raktą. Priveržimo jėga 75 Nm.



32 Patraukite atramą iš po galinės sijos.



AUTODOC rekomenduoja:

- Keitimas: amortizatorių – TOYOTA Auris Universalas (_E18_). Palengva nuleiskite hidraulinį keltuvą, be trūkčiojimų, kad išvengtumėte komponentų ir mechanizmų pažeidimų.

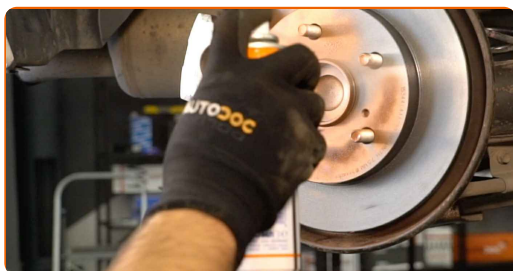
33

Priveržkite amortizatoriaus tvirtinimo elementus. Naudokite varinį tepalą.



34

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



35

Išvalykite stabdžių disko paviršių. Naudokite stabdžių sistemos valiklį.

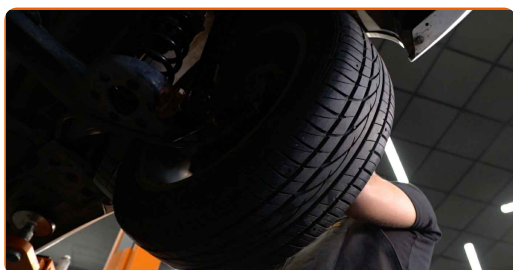


Keitimas: amortizatorių – TOYOTA Auris Universalas (_E18_). Patarimas iš AUTODOC ekspertų:

- Po užpurškimo palaukite kelias minutes.

36

Uždėkite ratą.

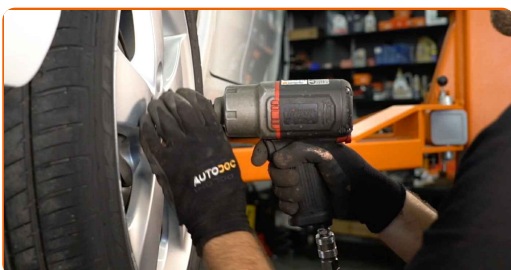


AUTODOC rekomenduoja:

- Svarbu! Laikykite ratą, kai prisukinėjate tvirtinimo varžtus automobilyje TOYOTA Auris Universalas (_E18_).

37

Priveržkite rato tvirtinimo varžtus. Naudokite specialią galvutę ratų varžtams Nr. 21



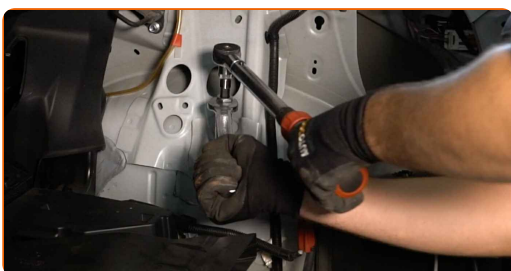
38

Nuleiskite automobilį ir, kryžmine tvarka, priveržkite ratų tvirtinimo varžtus. Naudokite specialią galvutę ratų varžtams Nr. 21 Naudokite dinamometrinių raktą. Priveržimo jėga 103 Nm.



39

Priveržkite viršutinį amortizatoriaus tvirtinimą. Naudokite HEX Nr. H6. Naudokite torcinę galvutę Nr. 17. Naudokite dinamometrinių raktą. Priveržimo jėga 25 Nm.



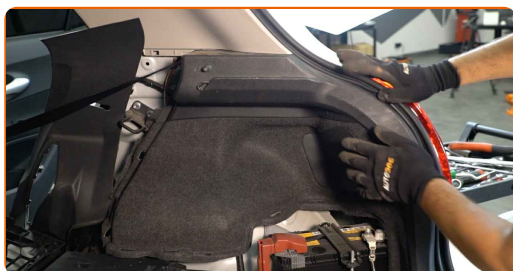
40

Priveržkite amortizatoriaus tvirtinimo elementus. Naudokite varinį tepalą.



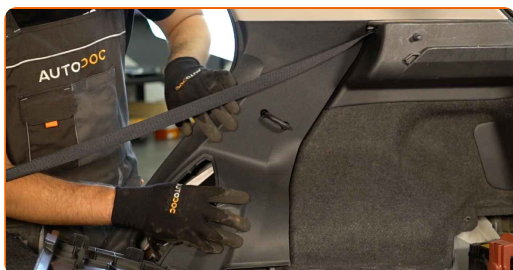
41

Sumontuokite bagažinės šoninę garso izoliaciją ir prisukite tvirtinimus.



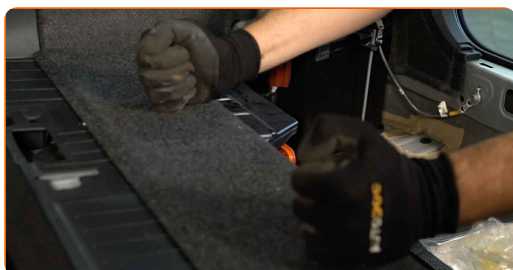
42

Sumontuokite saugo diržo dekoratyvinę apsaugą.



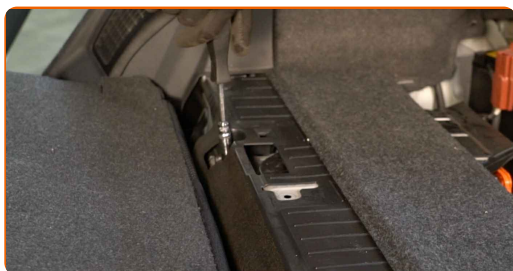
43

Sumontuokite centrinę plastikinę apsauginę panelę.



44

Prisukite centrinės plastikinės apsauginės panelės tvirtinimą. Naudokite torcinę galvutę Nr. 10. Naudokite terkšlinį raktą.



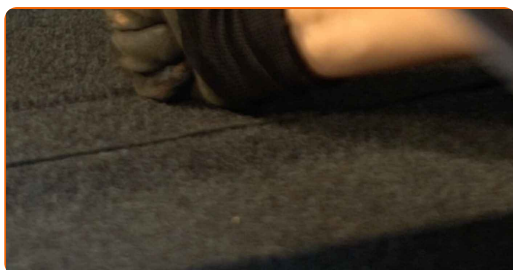
45 Uždėkite plastikinę slenksčio apsaugą.



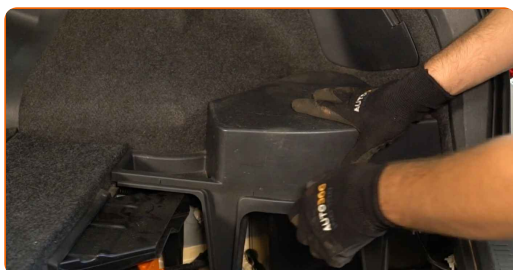
46 Sumontuokite bagažinės priekinę apatinę apdailą.



47 Sumontuokite bagažinės priekinės apatinės apdailos fiksatorius.



48 Sumontuokite šoninę plastikinę panelę.

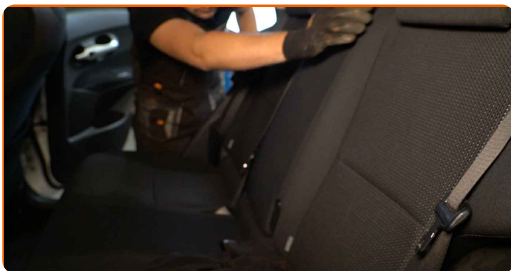


49 Nuleiskite apatinę bagažinės apdailą.



50

Gražinkite sėdynes į pradinę padėtį.



51

Sumontuokite sulankstomą lentyną į montavimo vietas.

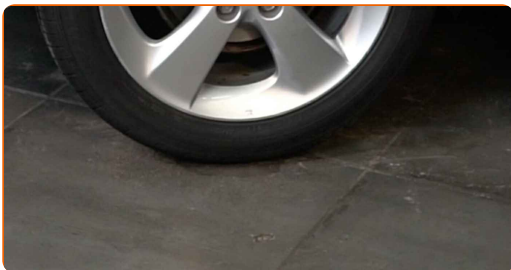


52

Uždarykite bagažinės dangtį.

53

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“.