AUTODOC CLUB

Kaip pakeisti **Toyota Auris E15** spyruoklės: galas - keitimo instrukcija

VAIZDO PAMOKA

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.

KEITIMAS: SPYRUOKLĖS – TOYOTA AURIS E15. REIKIAMŲ ĮRANKIŲ SĄRAŠAS:

- Vielinis šepetys
- WD-40 purškalas
- Stabdžių sistemos valiklis
- Varinis tepalas
- Kombinuotas veržliaraktis Nr. 17
- Torcinė galvutė nr. 17
- Smūginė ratų galvutė Nr. 21
- Reketinis raktas
- Dinamometrinis raktas
- Hidraulinis keltuvas
- Rato atrama

ĮSIGYTI ĮRANKIUS

Keitimas: spyruoklės – Toyota Auris E15. Patarimas iš AUTODOC ekspertų:

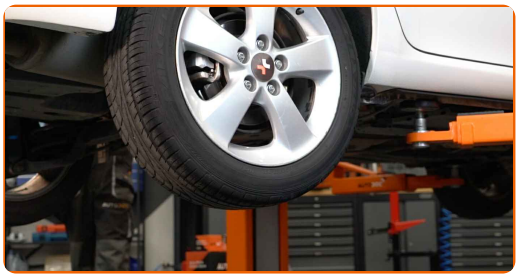
- Abi galinės pakabos spyruokles keiskite vienu metu.
- Veiksmų seka keičiant dešinę ir kairę galinės pakabos spyruoklę yra vienoda.
- Visus darbus atlikite su užgesintu varikliu.

KEITIMAS: SPYRUOKLĖS – TOYOTA AURIS E15. ATLIKITE TOKIUS ŽINGSNIUS:

1 Įdėkite pleištus po ratais.

2 Atlaisvinkite rato tvirtinimo varžtus. Naudokite specialią galvutę ratų varžtams Nr. 21

3 Pakelkite galinę automobilio dalį ir užtvirtinkite atramomis.



4 Atsukite rato tvirtinimo varžtus.

AUTODOC rekomenduoja:

- Įspėjimas! Siekiant išvengti sužeidimų, laikykite ratą, kai atsukinėjate tvirtinimo varžtus automobilyje Toyota Auris E15.

5 Nuimkite ratą.

6 Palaikykite galinę pakabos siją. Naudokite hidraulinį pakelėją.

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

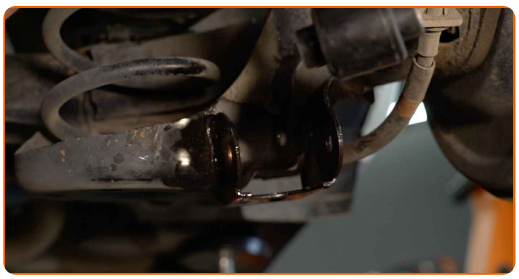
8 Atsukite apatinį amortizatoriaus tvirtinimą. Naudokite kombinuotą veržliaraktį Nr. 17. Naudokite torcinę galvutę Nr. 17. Naudokite terkšlinį raktą.

9 Patraukite atramą iš po galinės sijos.

AUTODOC rekomenduoja:

- Keitimas: spyruoklės – Toyota Auris E15. Palengva nuleiskite hidraulinį keltuvą, be trūkčiojimų, kad išvengtumėte komponentų ir mechanizmų pažeidimų.

10 Nuimkite tvirtinimo varžtą.

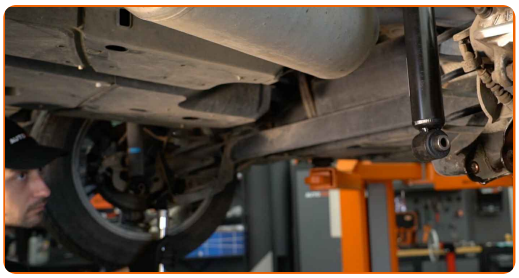


11 Palaikykite galinę pakabos siją. Naudokite hidraulinį pakelėją.

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

13 Nuimkite tvirtinimo varžtą.

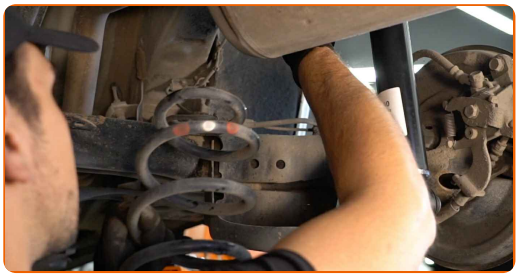
14 Patraukite atramą iš po galinės sijos.



AUTODOC rekomenduoja:

- Nenuleidinėkite hidraulinio keltuvo staigiais judesiais, kad išvengtumėte automobilio Toyota Auris E15 komponentų ir mechanizmų pažeidimo.

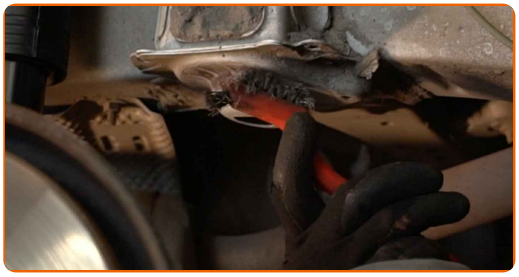
15 Išimkite spyruoklę.



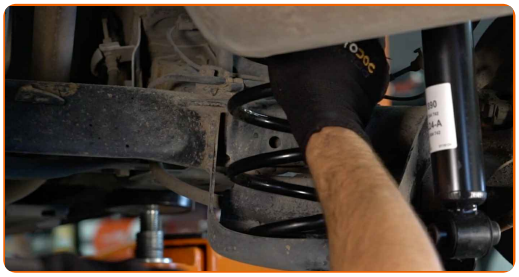
Keitimas: spyruoklės – Toyota Auris E15. Profesionalai rekomenduoja:

- Apžiūrėkite gumines pakabos spyruoklės atramas. Jeigu reikia, pakeiskite jas.

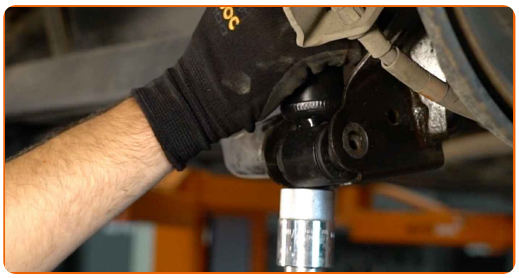
16 Išvalykite spyruoklių montavimo vietas. Naudokite vielinį šepetį. Naudokite purškalą WD-40.



17 Įdėkite spyruoklę kartu su guminėmis atramomis į montavimo vietas.



18 Palaikykite galinę pakabos siją. Naudokite hidraulinį pakelėją.

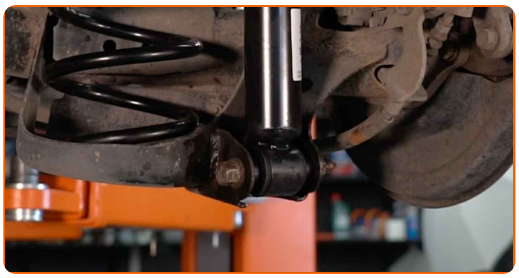


19 Įdėkite tvirtinimo varžtą.

20 Pakelkite hidraulinį keltuvą 10-15 cm.

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

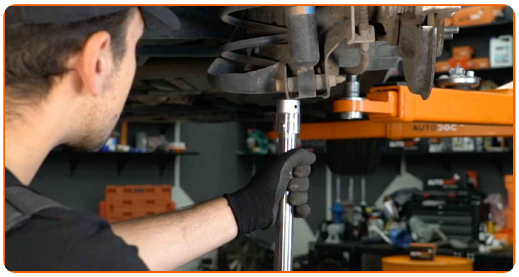
22 Patraukite atramą iš po galinės sijos.



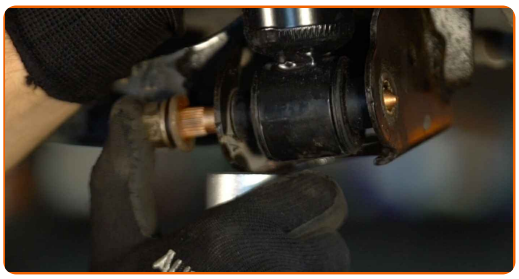
AUTODOC rekomenduoja:

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

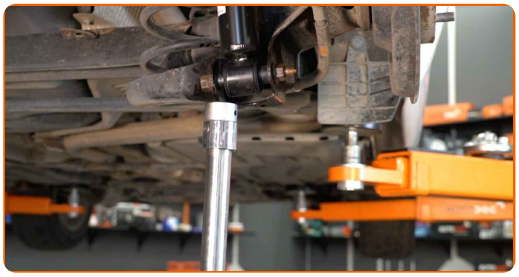
23 Palaikykite galinę pakabos siją. Naudokite hidraulinį pakelėją.



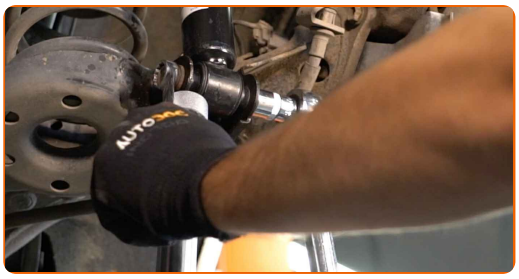
24 Įdėkite tvirtinimo varžtą.



25 Pakelkite hidraulinį keltuvą 10-15 cm.



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



27 Patraukite atramą iš po galinės sijos.

AUTODOC rekomenduoja:

- Keitimas: spyruoklės – Toyota Auris E15. Palengva nuleiskite hidraulinį keltuvą, be trūkčiojimų, kad išvengtumėte komponentų ir mechanizmų pažeidimų.

28 Priveržkite amortizatoriaus tvirtinimo elementus. Naudokite varinį tepalą.

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

30 Išvalykite stabdžių disko paviršių. Naudokite stabdžių sistemos valiklį.

Keitimas: spyruoklės – Toyota Auris E15. Patarimas iš AUTODOC:

- Po užpurškimo palaukite kelias minutes.

31 Uždėkite ratą.

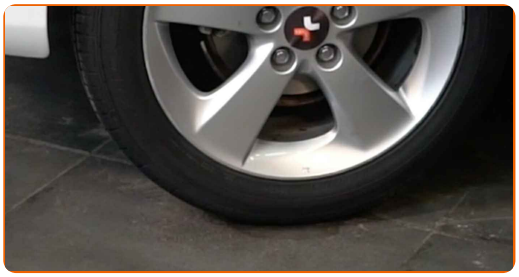
AUTODOC rekomenduoja:

- Svarbu! Laikykite ratą, kai prisukinėjate tvirtinimo varžtus automobilyje Toyota Auris E15.

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

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

34 Išimkite kėlimo įrenginius ir pleištus po ratais.



GERAI PADIRBĖTA!

ŽIŪRĖTI DAUGIAU PAMOKŲ

AUTODOC — KOKYBIŠKOS IR PRIEINAMOS AUTODALYS INTERNETU

PLATUS AUTODALIŲ PASIRINKIMAS JŪSŲ AUTOMOBILIUI

ĮSIGYKITE TOYOTA AUTODALIS

SPYRUOKLĖS: PLATUS ASORTIMENTAS

IŠSIRINKITE AUTODALIS TOYOTA AURIS E15

TOYOTA SPYRUOKLĖS: ĮSIGYKITE DABAR

TOYOTA AURIS E15 SPYRUOKLĖS: 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 taisyklų 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 autorinių teisių. Visos teisės, įskaitant kopijavimą, redagavimą ir vertimą, priklauso „AUTODOC GmbH“.