



Kaip pakeisti **Toyota**
Prado J120 spyruoklės:
galas - keitimo instrukcija

VAIZDO PAMOKA

 **Svarbu!**

Ši keitimo veiksmų seka gali būti naudojama:

TOYOTA Land Cruiser Prado 120 (J120) 4.0, TOYOTA Land Cruiser Prado 120 (J120) 3.0 D-4D, TOYOTA Land Cruiser Prado 120 (J120) 4.0 V6 VVT-i (GRJ125)

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

**KEITIMAS: SPYRUOKLĖS – TOYOTA PRADO J120.
REIKALINGI ĮRANKIAI:**



- Vielinis šepetys
- WD-40 purškalas
- Varinis tepalas
- Kombinuotas veržliaraktis Nr. 12
- Kombinuotas veržliaraktis Nr. 14
- Torcinė galvutė nr. 17
- Smūginė ratų galvutė Nr. 21
- Dinamometrinis raktas
- Sriegiklio laikiklis
- Laužtuvas
- Hidraulinis keltuvas
- Rato atrama

ĮSIGYTI ĮRANKIUS

Keitimas: spyruoklės – Toyota Prado J120. AUTODOC rekomenduoja:

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

KEITIMĄ ATLIKITE TOKIA TVARKA:

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.



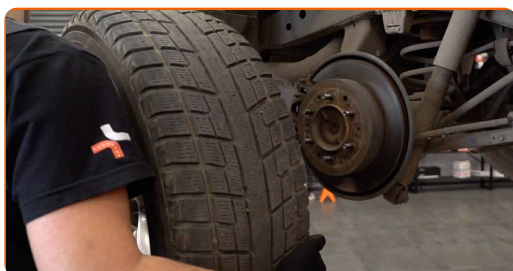
4 Atsukite rato tvirtinimo varžtus.



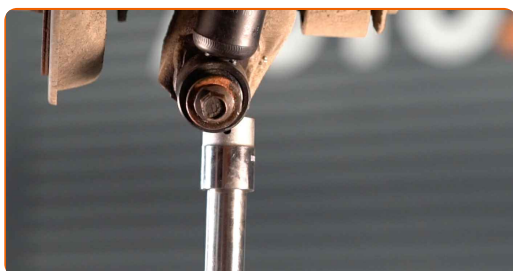
AUTODOC rekomenduoja:

- Svarbu! Laikykite ratą, kai atsukinėjate tvirtinimo varžtus automobilyje Toyota Prado J120.

5 Nuimkite ratą.



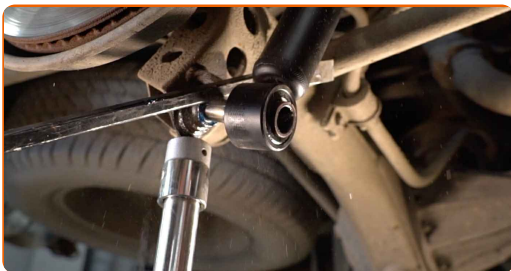
6 Palaikykite galinę pakabos siją. Naudokite hidraulinį pakelėją.



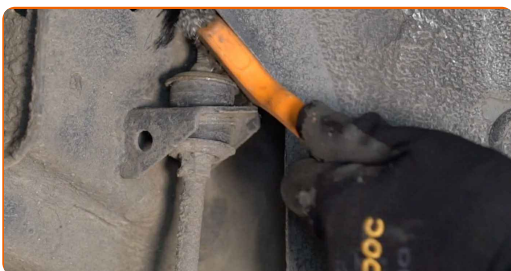
7 Atsukite apatinį amortizatoriaus tvirtinimą. Naudokite torcinę galvutę Nr. 17. Naudokite sriegiklio laikiklį.



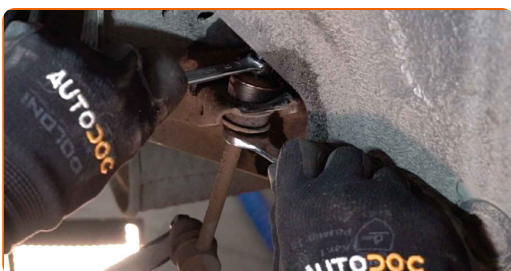
8 Nuimkite apatinę amortizatoriaus dalį. Naudokite laužtuvą.



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



10 Atsukite tvirtinimą, jungiantį stabilizatoriaus traukę prie pakabos sijos. Naudokite kombinuotą veržliaraktį Nr. 12. Naudokite kombinuotą veržliaraktį Nr. 14.



11 Patraukite atramą iš po galinės sijos.

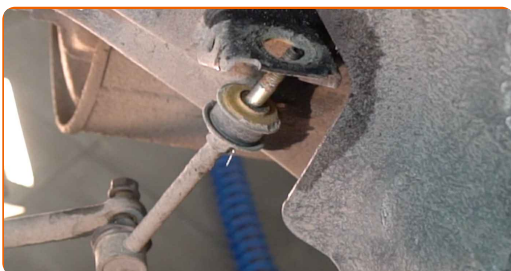


AUTODOC rekomenduoja:

- Keitimas: spyruoklės – Toyota Prado J120. Palengva nuleiskite hidraulinį keltuvaž, be trūkčiojimų, kad išvengtumėte komponentų ir mechanizmų pažeidimų.

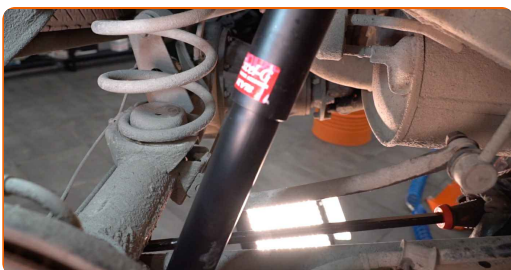
12

Išimkite stabilizatoriaus traukę iš jos lizdo galinėje pakabos sijoje.



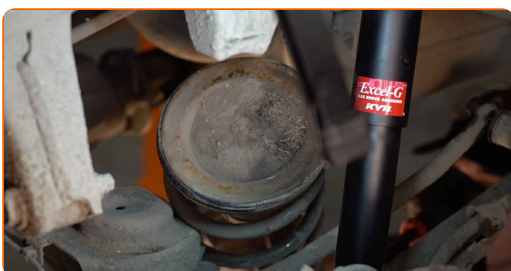
13

Nuleiskite galinę pakabos siją. Naudokite laužtuvą.



14

Išimkite spyruoklę.



Keitimas: spyruoklės – Toyota Prado J120. Patarimas iš AUTODOC:

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

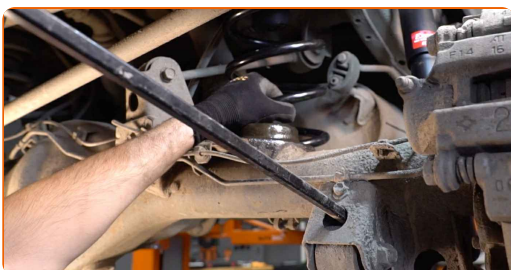
15 Išvalykite spyruoklių montavimo vietas. Naudokite vielinį šepetį. Naudokite purškalą WD-40.



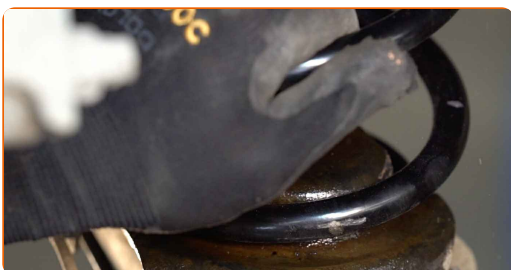
16 Sutvarkykite spyruoklės tvirtinimo lizdus. Naudokite varinį tepalą.



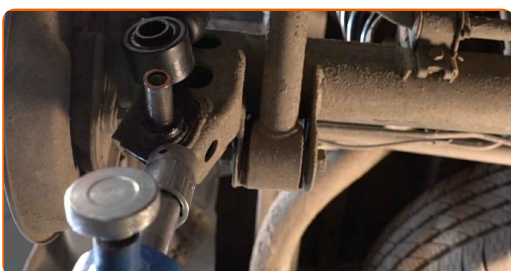
17 Nuleiskite galinę pakabos siją. Naudokite laužtuvą.



18 Įdėkite spyruoklę kartu su guminėmis atramomis į montavimo vietas.



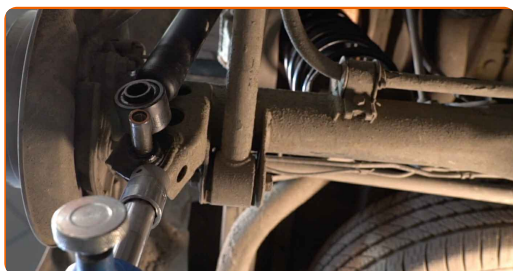
19 Palaikykite galinę pakabos siją. Naudokite hidraulinį pakelėją.



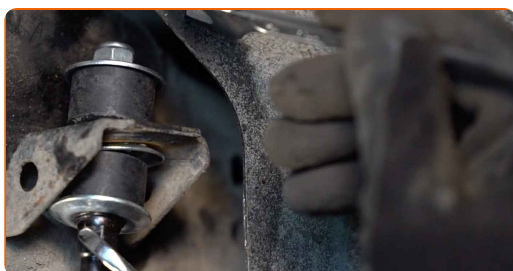
20 Sumontuokite skersinę stabilizatoriaus traukę.



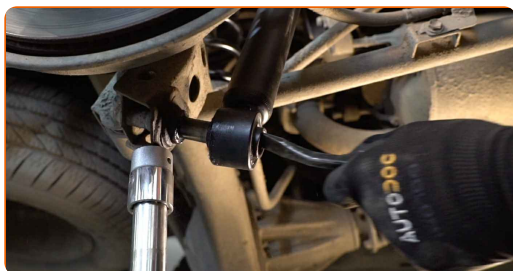
21 Pakelkite hidraulinį keltuvą 10-15 cm.



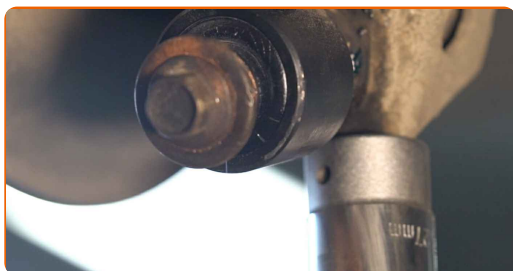
22 Prisukite tvirtinimą, jungiantį stabilizatoriaus traukę prie pakabos sijos. Naudokite kombinuotą veržliaraktį Nr. 12. Naudokite kombinuotą veržliaraktį Nr. 14.



23 Pritvirtinkite apatinę amortizatoriaus dalį.



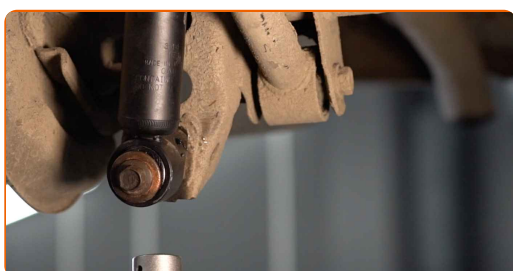
24 Prisukite amortizatoriaus apatinį tvirtinimo elementą. Naudokite torcinę galvutę Nr. 17.



- 25** Priveržkite apatinį amortizatoriaus tvirtinimą. Naudokite torcinę galvutę Nr. 17. Naudokite dinamometrinį raktą. Priveržimo jėga 98 Nm.



- 26** Patraukite atramą iš po galinės sijos.



AUTODOC rekomenduoja:

- Nenuleidinėkite hidraulinio keltuvo staigiais judesiais, kad išvengtumėte automobilio Toyota Prado J120 komponentų ir mechanizmų pažeidimo.

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



28

Uždėkite ratą.

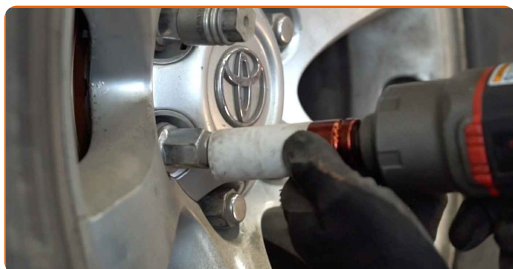


AUTODOC rekomenduoja:

- Svarbu! Laikykite ratą, kai prisukinėjate tvirtinimo varžtus automobilyje Toyota Prado J120.

29

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



30

Nuleiskite automobilį ir, kryžmine tvarka, priveržkite ratų tvirtinimo varžtus. Naudokite dinamometrinį raktą. Priveržimo jėga 112 Nm.



31

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 TOYOTA AUTODALIS

SPYRUOKLĖS: PLATUS ASORTIMENTAS

IŠSIRINKITE AUTODALIS TOYOTA PRADO J120

TOYOTA SPYRUOKLĖS: ĮSIGYKITE DABAR

**TOYOTA PRADO J120 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 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“.