

 **AUTODOC CLUB**

Kaip pakeisti **Fiat Punto**
188 spyruoklēs: galas -
keitimo instrukcija

VAIZDO PAMOKA

 **Svarbu!**

Ši keitimo veiksmų seka gali būti naudojama:

FIAT PUNTO (188) 1.2 16V 80, FIAT PUNTO (188) 1.9 JTD 80, FIAT PUNTO (188) 1.9 DS 60, FIAT PUNTO (188) 1.9 JTD

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

KEITIMAS: SPYRUOKLĖS – FIAT PUNTO 188. REIKIAMŲ ĮRANKIŲ SĄRAŠAS:



- Vielinis šepetys
- WD-40 purškalas
- Varinis tepalas
- Torcinė galvutė nr. 18
- Smūginė ratų galvutė Nr. 19
- Dinamometrinis raktas
- Hidraulinis keltuvas
- Rato atrama

ĮSIGYTI ĮRANKIUS

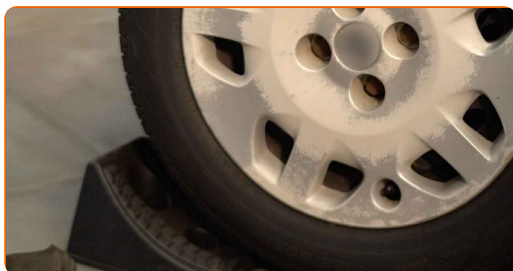
Keitimas: spyruoklės – Fiat Punto 188. AUTODOC ekspertai rekomenduoja:

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

KEITIMAS: SPYRUOKLĖS – FIAT PUNTO 188. REKOMENDUOJAMA VEIKSMŲ SEKA:

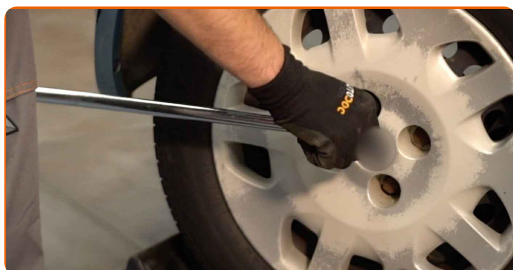
1

Įdėkite pleištus po ratais.



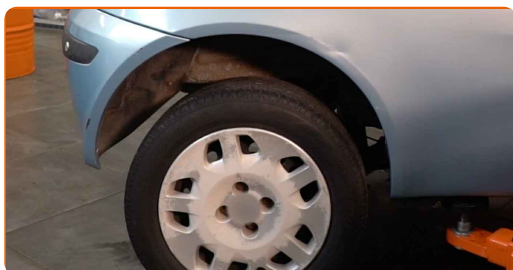
2

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



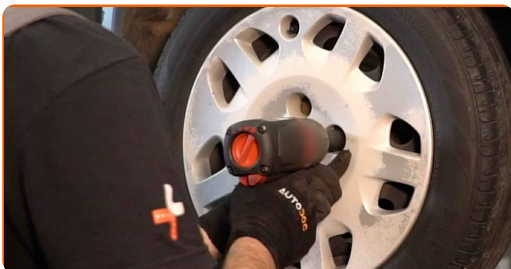
3

Pakelkite galinę automobilio dalį ir užtvirtinkite atramomis.



4

Atsukite rato tvirtinimo varžtus.

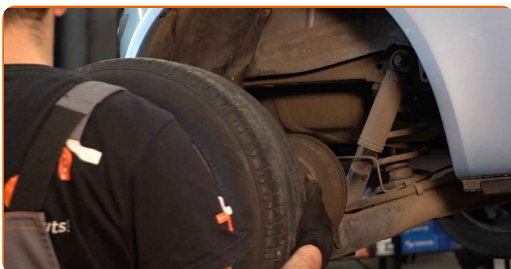


AUTODOC rekomenduoja:

- Svarbu! Laikykite ratą, kai atsukinėjate tvirtinimo varžtus automobilyje Fiat Punto 188.

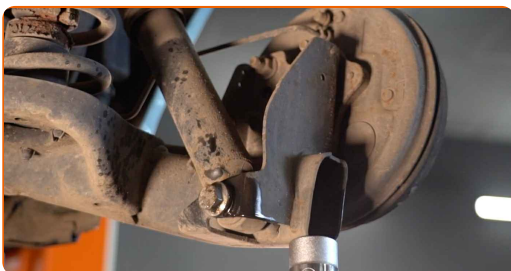
5

Nuimkite ratą.



6

Paaišykite galinę pakabos siją. Naudokite hidraulinį pakelėją.



7

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

8

Atsukite apatinį amortizatoriaus tvirtinimą. Naudokite torcinę galvutę Nr. 18.



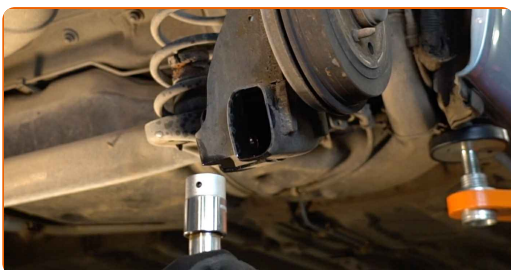
9

Nuimkite tvirtinimo varžtą.



10

Patraukite atramą iš po galinės sijos.



Keitimas: spyruoklės – Fiat Punto 188. Profesionalai rekomenduoja:

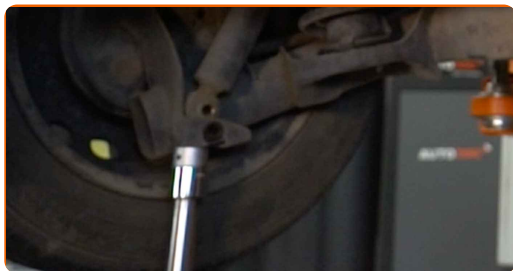
- Hidraulinį pakelėją nuleiskite tolygiai, be staigių judesių, kad išvengtumėte mazgų ir mechanizmų pažeidimų.

11

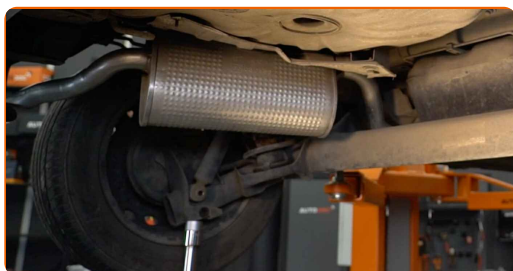
Palaikykite galinę pakabos siją. Naudokite hidraulinį pakelėją.



12 Atsukite apatinį amortizatoriaus tvirtinimą. Naudokite torcinę galvutę Nr. 18.



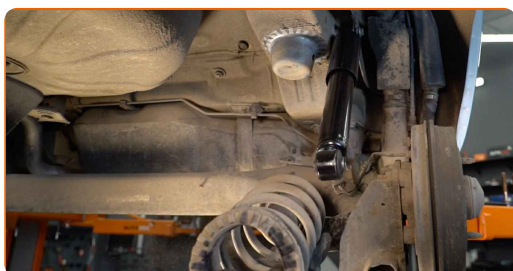
13 Patraukite atramą iš po galinės sijos.



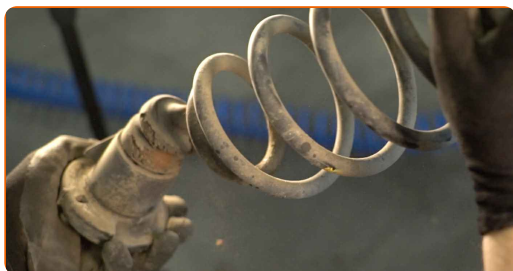
AUTODOC rekomenduoja:

- Keitimas: spyruoklės – Fiat Punto 188. Palengva nuleiskite hidraulinį keltuvą, be trūkčiojimų, kad išvengtumėte komponentų ir mechanizmų pažeidimų.

14 Išimkite spyruoklę.



15 Nuimkite galinį spyruoklinį tarpiklį.

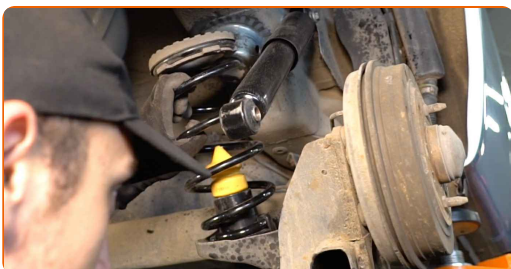


16 Sumontuokite guminį tarpiklį ant naujos vidinės spyruoklės.

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



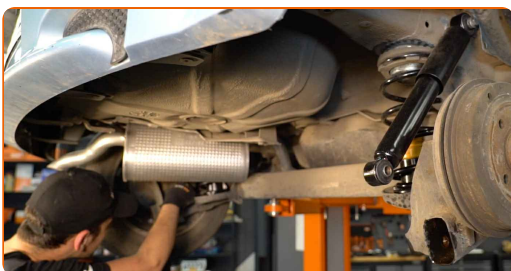
18 Sumontuokite spyruoklę.



Keitimas: spyruoklės – Fiat Punto 188. AUTODOC ekspertai rekomenduoja:

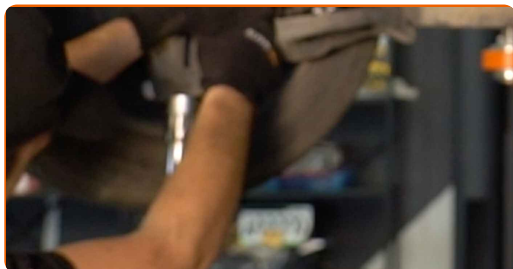
- Stebėkite, kad spyruoklė būtų teisingoje padėtyje montavimo vietose.

19 Palaikykite galinę pakabos siją. Naudokite hidraulinį pakelėją.



20

Prisukite amortizatoriaus apatinį tvirtinimo elementą. Naudokite torcinę galvutę Nr. 18.



21

Patraukite atramą iš po galinės sijos.

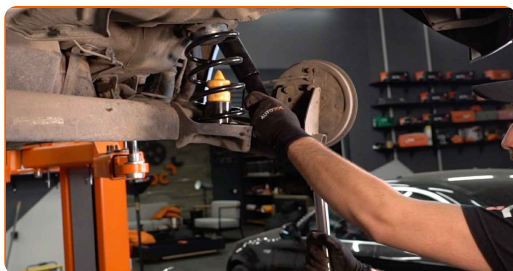


AUTODOC rekomenduoja:

- Nenuleidinėkite hidraulinio keltuvo staigiais judesiais, kad išvengtumėte automobilio Fiat Punto 188 komponentų ir mechanizmų pažeidimo.

22

Palaikykite galinę pakabos siją. Naudokite hidraulinį pakelėją.



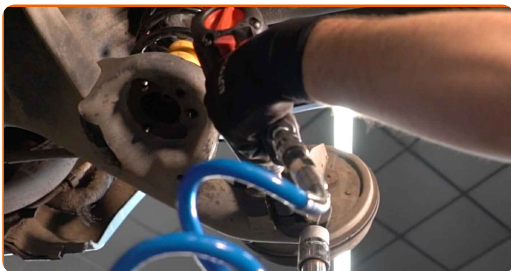
23

Įdėkite tvirtinimo varžtą.



24

Prisukite amortizatoriaus apatinį tvirtinimo elementą. Naudokite torcinę galvutę Nr. 18.



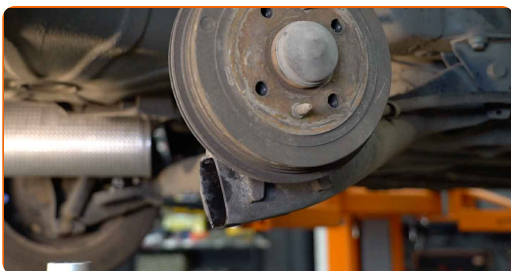
25

Priveržkite apatinį amortizatoriaus tvirtinimą. Naudokite torcinę galvutę Nr. 18. Naudokite dinamometriniį raktą. Priveržimo jėga 90 Nm.



26

Patraukite atramą iš po galinės sijos.



Keitimas: spyruoklės – Fiat Punto 188. Patarimas:

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

27

Priveržkite amortizatoriaus tvirtinimo elementus. Naudokite varinį tepalą.



28

Išvalykite ratlankio montavimo vietą. Naudokite vielinį šepetį.

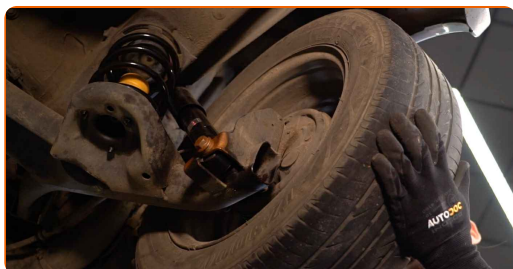


29

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

30

Uždėkite ratą.

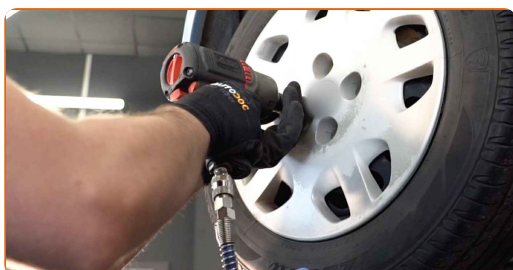


Keitimas: spyruoklės – Fiat Punto 188. AUTODOC rekomenduoja:

- Norėdami išvengti sužalojimų rizikos, priverždami tvirtinimo varžtus laikykite ratą.

31

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



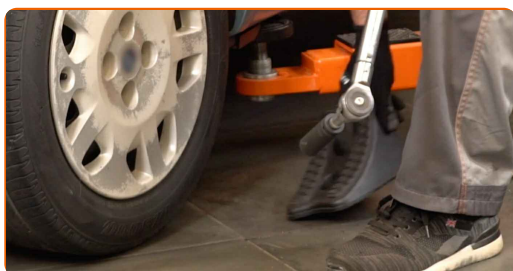
32

Nuleiskite automobilį ir, kryžmine tvarka, priveržkite ratų tvirtinimo varžtus. Naudokite dinamometrinių raktą. Priveržimo jėga 86 Nm.



33

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 FIAT AUTODALIS

SPYRUOKLĖS: PLATUS ASORTIMENTAS

IŠSIRINKITE AUTODALIS FIAT PUNTO 188

FIAT SPYRUOKLĖS: ĮSIGYKITE DABAR

**FIAT PUNTO 188 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 2023 – visas turinys, ypač tekstai, nuotraukos ir grafika, yra apsaugoti autorių teisių. Visos teisės, įskaitant kopijavimą, redagavimą ir vertimą, priklauso „AUTODOC SE“.