

 **AUTODOC CLUB**

Kaip pakeisti **OPEL
ASTRA H komercinis
(L70)** amortizatorių: galas
- keitimo instrukcija

PANAŠI VAIZDO PAMOKA



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

Svarbu!

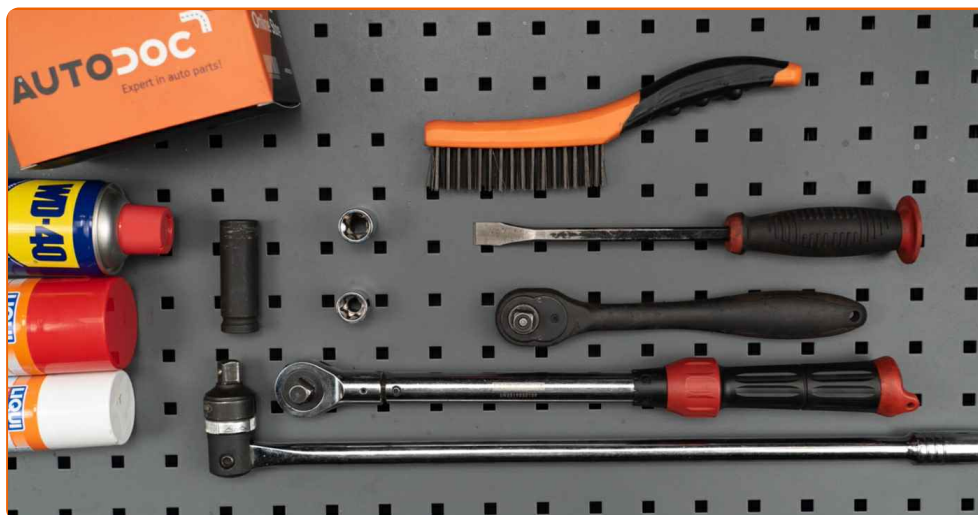
Ši keitimo veiksmų seka gali būti naudojama:

OPEL ASTRA H komercinis (L70) 1.7 CDTI (L70), OPEL ASTRA H komercinis (L70) 1.9 CDTI (L70), OPEL ASTRA H komercinis (L70) 1.9 CDTI 16V (L70), OPEL ASTRA H komercinis (L70) 1.3 CDTI (L70), OPEL ASTRA H komercinis (L70) 1.6 (L70)

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

Ši pamoka gali būti naudojama atliekant panašios autodalies keitimą automobilyje:
OPEL ZAFIRA B (A05) 1.8 (M75)

**KEITIMAS: AMORTIZATORIŲ – OPEL ASTRA H
KOMERCINIS (L70). REIKALINGI ĮRANKIAI:**



- Vielinis šepetys
- WD-40 purškalas
- Stabdžių sistemos valiklis
- Varinis tepalas
- Torcinė galvutė nr. E18
- Torcinė galvutė nr. E20
- Smūginė ratų galvutė Nr. 17
- Dinamometrinis raktas
- Sriegiklio laikiklis
- Hidraulinis keltuvas
- Rato atrama

Įsigyti įrankius

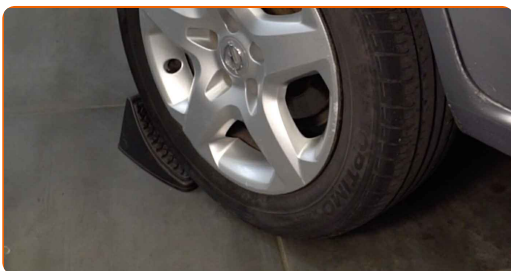
Keitimas: amortizatorių – OPEL ASTRA H komercinis (L70). Patarimas iš AUTODOC:

- Abu galinės pakabos amortizatorius keiskite vienu metu.
- Veiksmų seka keičiant kairį ir dešinį galinės pakabos amortizatorius yra vienoda.
- Įspėjimas! Užgesinkite variklį prieš pradėdami bet kokius darbus su - OPEL ASTRA H komercinis (L70).

KEITIMĄ ATLIKITE TOKIA EILĖS TVARKA:

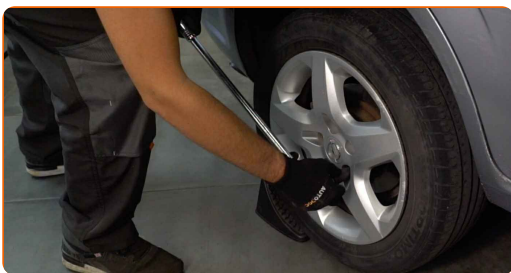
1

Įdėkite pleištus po ratais.



2

Atlaisvinkite rato tvirtinimo varžtus. Naudokite specialią galvutę ratų varžtams Nr. 17



3

Pakelkite galinę automobilio dalį ir užtvirtinkite atramomis.

4

Atsukite rato tvirtinimo varžtus.

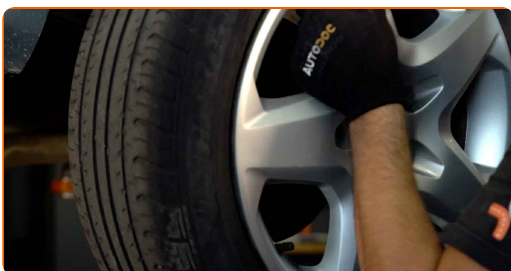


Keitimas: amortizatorių – OPEL ASTRA H komercinis (L70). AUTODOC ekspertai rekomenduoja:

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

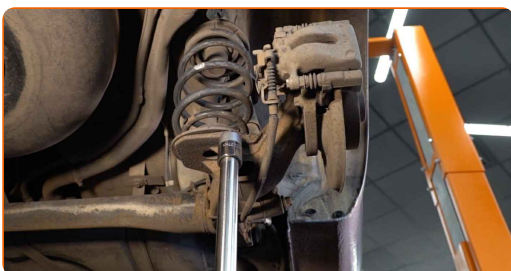
5

Nuimkite ratą.



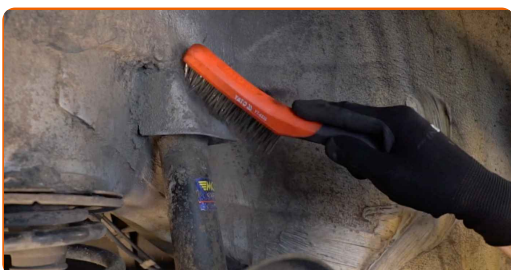
6

Palaukite galinę pakabos siją. Naudokite hidraulinį pakelėją.

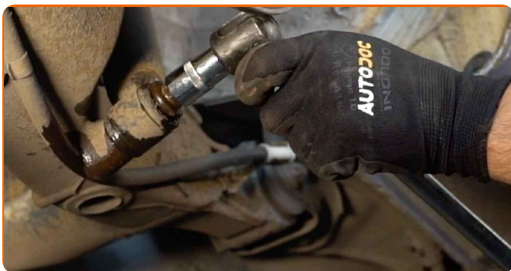


7

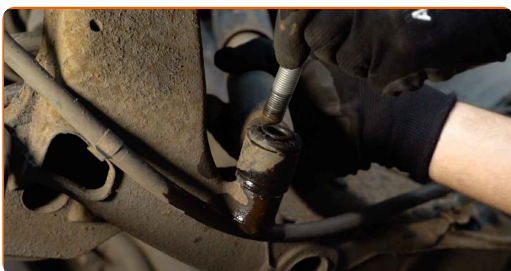
Išvalykite amortizatoriaus tvirtinimus. Naudokite vielinį šepetį. Naudokite purškalą WD-40.



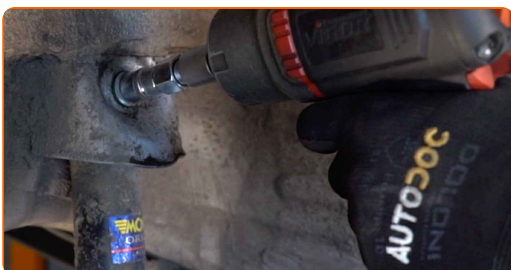
8 Atsukite apatinį amortizatoriaus tvirtinimą. Naudokite torcinę galvutę Nr. E20. Naudokite sriegiklio laikiklį.



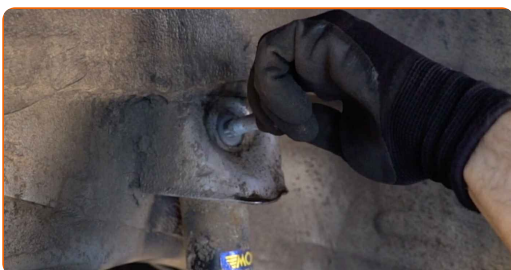
9 Nuimkite tvirtinimo varžtą.



10 Atsukite viršutinį amortizatoriaus tvirtinimą. Naudokite torcinę galvutę Nr. E18. Naudokite sriegiklio laikiklį.



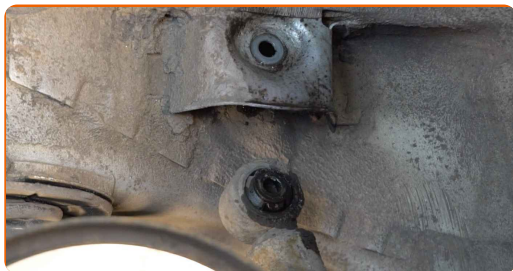
11 Nuimkite tvirtinimo varžtą.



AUTODOC rekomenduoja:

- Svarbu! Laikykite amortizatorių, kai atsukinėjate tvirtinimo varžtus - OPEL ASTRA H komercinis (L70).

12 Išimkite amortizatorių.



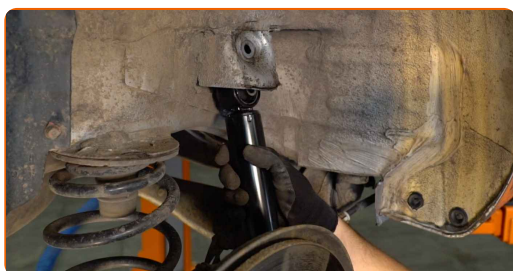
13 Išvalykite amortizatoriaus montavimo vietą. Naudokite vielinį šepetį. Naudokite purškalą WD-40.



Keitimas: amortizatorių – OPEL ASTRA H komercinis (L70). Patarimas:

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

14 Pastumkite amortizatorių į rato arką ir jį pritvirtinkite.

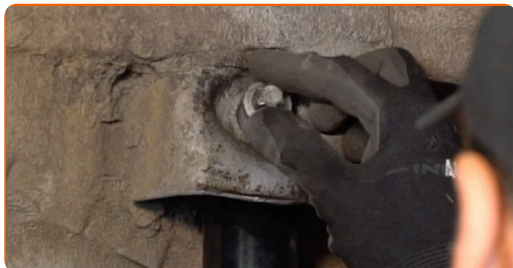


Keitimas: amortizatorių – OPEL ASTRA H komercinis (L70). Patarimas iš AUTODOC ekspertų:

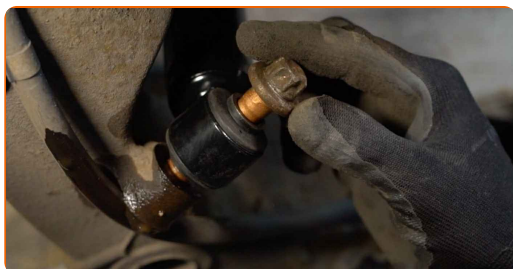
- Tam, kad išvengtume sužeidimų laikykite amortizatorių tuo metu, kai veržiate tvirtinimo detales.

15 Įdėkite tvirtinimo varžtą.

16 Prisukite viršutinį amortizatoriaus tvirtinimą. Naudokite torcinę galvutę Nr. E18.

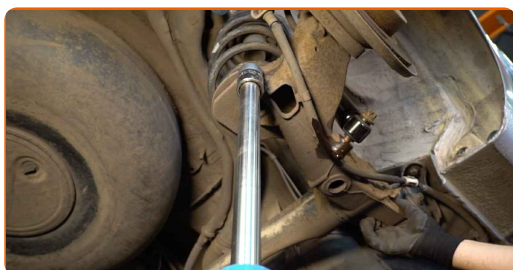


17 Įdėkite tvirtinimo varžtą.



18 Prisukite amortizatoriaus apatinį tvirtinimo elementą. Naudokite torcinę galvutę Nr. E20.

19 Pakelkite hidraulinį keltuvą 10-15 cm.



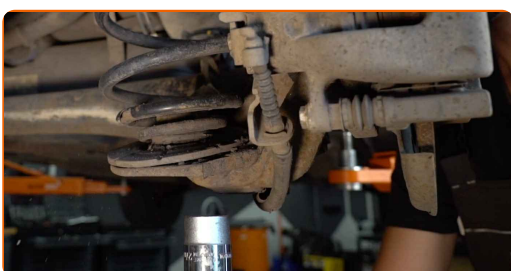
20 Priveržkite apatinį amortizatoriaus tvirtinimą. Naudokite torcinę galvutę Nr. E20. Naudokite dinamometrinį raktą. Priveržimo jėga 130 Nm.



- 21 Priveržkite viršutinį amortizatoriaus tvirtinimą. Naudokite torcinę galvutę Nr. 18. Naudokite dinamometrinį raktą. Priveržimo jėga 90 Nm.



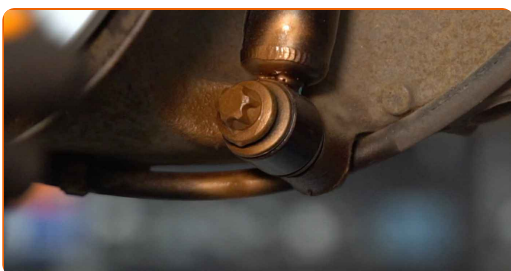
- 22 Patraukite atramą iš po galinės sijos.



AUTODOC rekomenduoja:

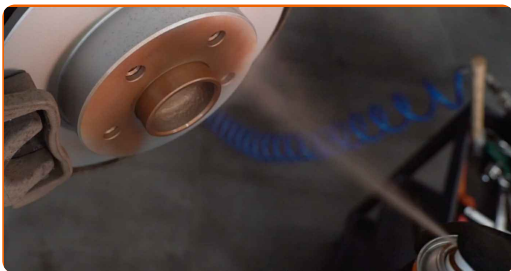
- Keitimas: amortizatorių – OPEL ASTRA H komercinis (L70). Palengva nuleiskite hidraulinį keltuvą, be trūkčiojimų, kad išvengtumėte komponentų ir mechanizmų pažeidimų.

- 23 Priveržkite amortizatoriaus tvirtinimo elementus. Naudokite varinį tepalą.



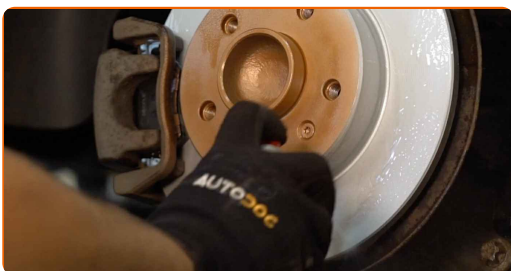
24

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



25

Išvalykite stabdžių disko paviršius. Naudokite stabdžių sistemos valiklį.

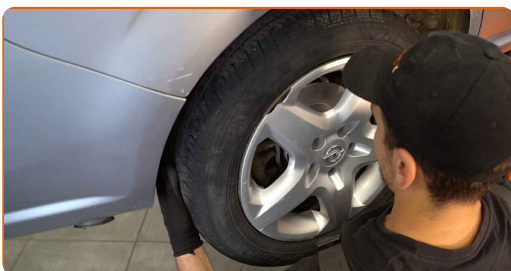


AUTODOC rekomenduoja:

- Po užpurškimo palaukite kelias minutes.

26

Uždėkite ratą.

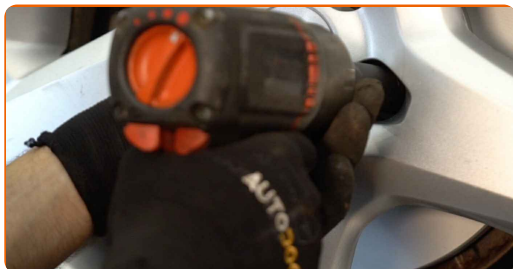


Keitimas: amortizatorių – OPEL ASTRA H komercinis (L70). Profesionalai rekomenduoja:

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

27

Priveržkite rato tvirtinimo varžtus. Naudokite specialią galvutę ratų varžtams Nr. 17



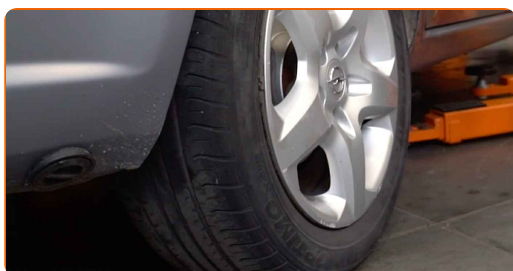
28

Nuleiskite automobilį ir, kryžmine tvarka, priveržkite ratų tvirtinimo varžtus. Naudokite dinamometrinį raktą. Priveržimo jėga 110 Nm.



29

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“.