



Kaip pakeisti **VW Bora**  
**Sedanas (1J2)**

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:

VW Bora Sedanas (1J2) 1.6, VW Bora Sedanas (1J2) 2.0, VW Bora Sedanas (1J2) 2.3 V5, VW Bora Sedanas (1J2) 1.9 TDI, VW Bora Sedanas (1J2) 1.8, VW Bora Sedanas (1J2) 1.4 16V, VW Bora Sedanas (1J2) 1.9 SDI, VW Bora Sedanas (1J2) 1.6 16V, VW Bora Sedanas (1J2) 1.8 T, VW Bora Sedanas (1J2) 1.6 FSI

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

Ši pamoka gali būti naudojama atliekant panašios autodalies keitimą automobilyje:  
VW Golf IV Hatchback (1J1) 1.6

**KEITIMAS: AMORTIZATORIŲ – VW BORA SEDANAS  
(1J2). ĮRANKIAI, KURIŲ GALI PRIREIKTI:**



- Vielinis šepetys
- WD-40 purškalas
- Stabdžių sistemos valiklis
- Varinis tepalas
- Kombinuotas veržliaraktis Nr. 16
- Kombinuotas veržliaraktis Nr. 21
- Torcinė galvutė nr. 16
- Torcinė galvutė nr. 21
- Smūginė ratų galvutė Nr. 17
- Reketinis raktas
- Dinamometrinis raktas
- Sriegiklio laikiklis
- Laužtuvas
- Spaustuvas
- Suspaudimo replės
- Hidraulinis keltuvas
- Rato atrama

**Įsigyti įrankius**

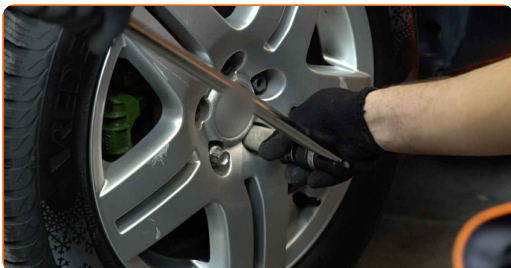
Keitimas: amortizatorių – VW Bora Sedan (1J2). Patarimas iš AUTODOC:

- 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 – VW BORA SEDANAS (1J2). REKOMENDUOJAMA VEIKSMŲ SEKA:

**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.

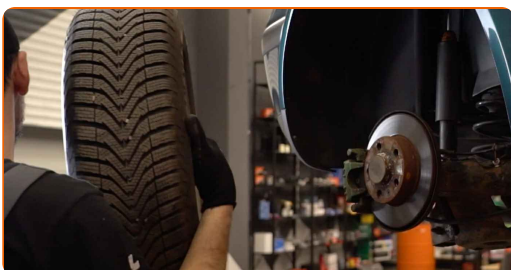


Keitimas: amortizatorių – VW Bora Sedanas (1J2). Profesionalai rekomenduoja:

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

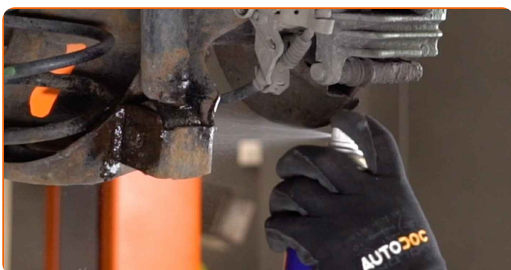
5

Nuimkite ratą.



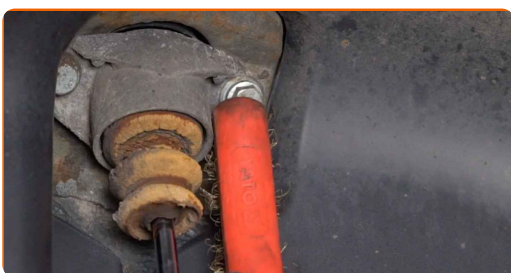
6.1

Išvalykite amortizatoriaus tvirtinimus.



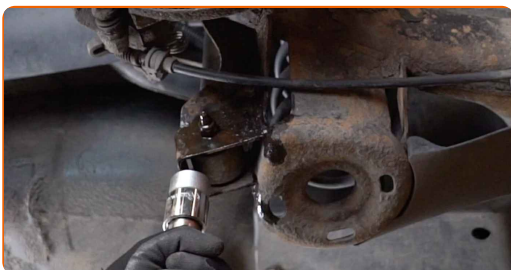
6.2

Naudokite vielinį šepetį. Naudokite purškalą WD-40.

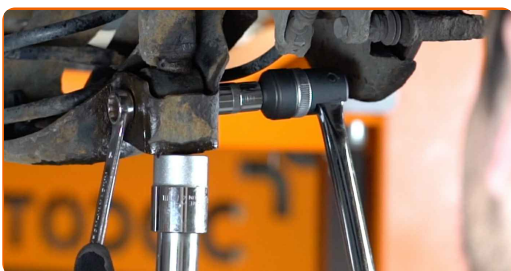


7

Palaikykite galinę pakabos siją. Naudokite hidraulinį pakelėją.



- 8 Atsukite apatinį amortizatoriaus tvirtinimą. Naudokite kombinuotą veržliaraktį Nr. 21. Naudokite torcinę galvutę Nr. 21. Naudokite sriegiklio laikiklį.



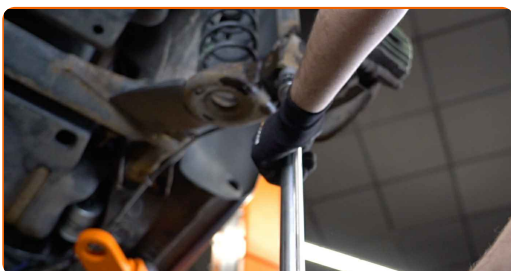
### AUTODOC rekomenduoja:

- Svarbu! Laikykite amortizatorių, kai atsukinėjate tvirtinimo varžtus - VW Bora Sedanas (1J2).

- 9 Nuimkite tvirtinimo varžtą.



- 10 Patraukite atramą iš po galinės sijos.



### AUTODOC rekomenduoja:

- Nenuleidinėkite hidraulinio keltuvo staigiais judesiais, kad išvengtumėte automobilio VW Bora Sedanas (1J2) komponentų ir mechanizmų pažeidimo.

11

Atsukite viršutinį amortizatoriaus tvirtinimą. Naudokite torcinę galvutę Nr. 16. Naudokite terkšlinį raktą.



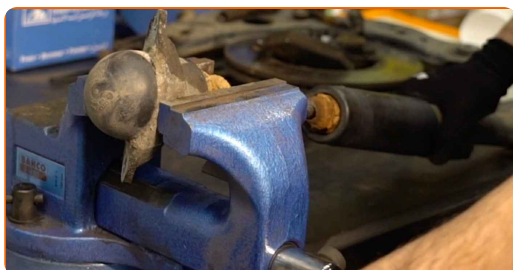
12

Išimkite amortizatorių.



13

Spaustuvais suimkite amortizatorių.



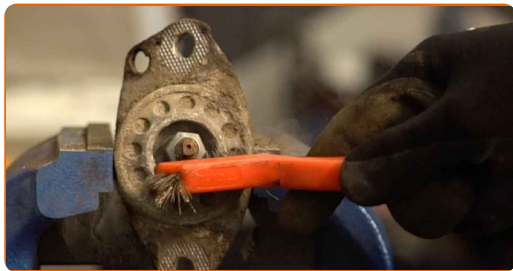
14

Nuimkite apsauginį amortizatoriaus atramos gaubtą. Naudokite laužtuvą.

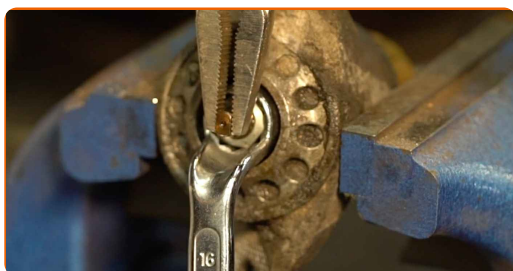


15

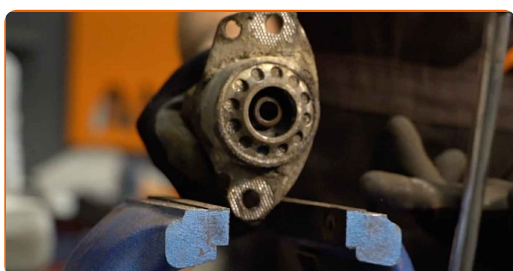
Išvalykite amortizatoriaus strypo tvirtinimą. Naudokite vielinį šepetį. Naudokite purškalą WD-40.



- 16** Atsukite amortizatoriaus stūmoklio tvirtinimą. Naudokite kombinuotą veržliaraktį Nr. 16. Naudokite suspaudimo reples.



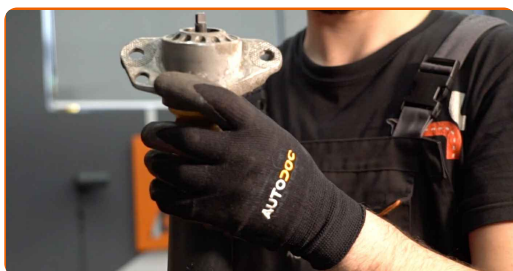
- 17** Nuimkite atramą, apsauginį gaubtą ir įvorę.



Keitimas: amortizatorių – VW Bora Sedan (1J2). AUTODOC ekspertai rekomenduoja:

- Įdėmiai apžiūrėkite amortizatoriaus atramą, apsauginį gaubtą, demferį. Jeigu reikia, pakeiskite juos.
- Prieš montuodami naują amortizatorių, būtinai 3-5 kartus prastumkite jį rankiniu būdu.

- 18** Sumontuokite atramą, apsauginį gaubtą ir įvorę ant naujo amortizatoriaus.





- 19** Prisukite viršutinį amortizatoriaus strypo tvirtinimą. Naudokite kombinuotą veržliaraktį Nr. 16. Naudokite torcinę galvutę Nr. 16. Naudokite dinamometrinių raktą. Priveržimo jėga 25 Nm.



- 20** Atleiskite spaustus ir išimkite amortizatorių.



- 21** Uždėkite apsauginį amortizatoriaus atramos gaubtą.



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



23

Priveržkite amortizatoriaus tvirtinimo lizdus. Naudokite varinį tepalą.



24

Pastumkite amortizatorių į rato arką ir jį pritvirtinkite.

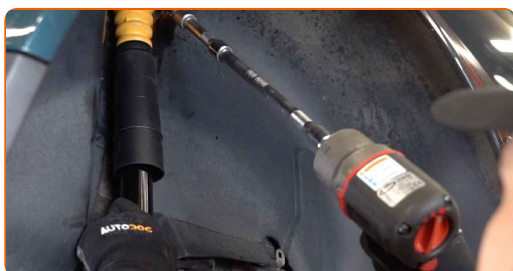


Keitimas: amortizatorių – VW Bora Sedan (1J2). AUTODOC rekomenduoja:

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

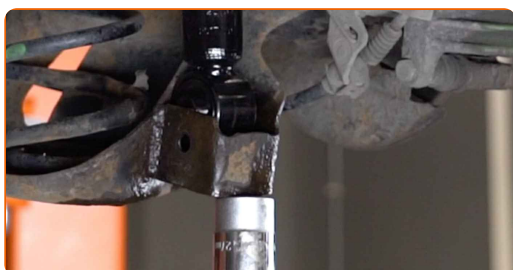
25

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



26

Palaikykite galinę pakabos siją. Naudokite hidraulinį pakelėją.



**27** Įdėkite tvirtinimo varžtą.

**28** Prisukite amortizatoriaus apatinį tvirtinimo elementą. Naudokite kombinuotą veržliaraktį Nr. 21. Naudokite torcinę galvutę Nr. 21.



**29** Priveržkite viršutinį amortizatoriaus tvirtinimą. Naudokite kombinuotą veržliaraktį Nr. 16. Naudokite torcinę galvutę Nr. 16. Naudokite dinamometrinių raktą. Priveržimo jėga 30 Nm.+90°



### AUTODOC rekomenduoja:

- Svarbu! Būtinai naudokite naujas tvirtinimo detales.

**30** Priveržkite apatinį amortizatoriaus tvirtinimą. Naudokite kombinuotą veržliaraktį Nr. 21. Naudokite torcinę galvutę Nr. 21. Naudokite dinamometrinių raktą. Priveržimo jėga 40 Nm.+90°



**AUTODOC rekomenduoja:**

- Svarbu! Būtinai naudokite naujas tvirtinimo detales.

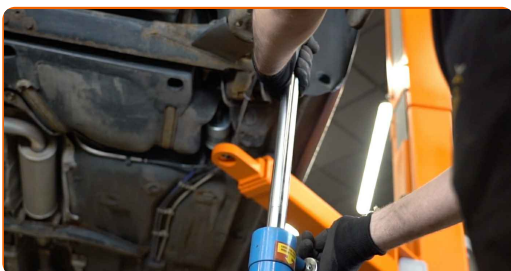
**31**

Priveržkite amortizatoriaus tvirtinimo elementus. Naudokite varinį tepalą.



**32**

Patraukite atramą iš po galinės sijos.



**AUTODOC rekomenduoja:**

- Keitimas: amortizatorių – VW Bora Sedanas (1J2). Palengva nuleiskite hidraulinį keltuvaž, be trūkčiojimų, kad išvengtumėte komponentų ir mechanizmų pažeidimų.

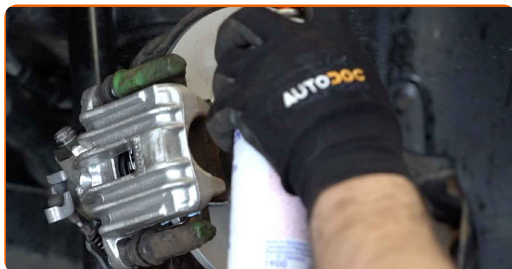
**33**

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



34

Išvalykite stabdžių disko paviršių. Naudokite stabdžių sistemos valiklį.

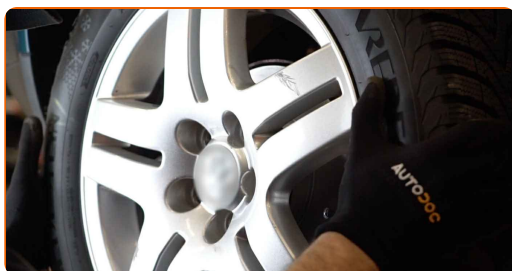


Keitimas: amortizatorių – VW Bora Sedan (1J2). Patarimas iš AUTODOC ekspertų:

- Po užpurškimo palaukite kelias minutes.

35

Uždėkite ratą.



AUTODOC rekomenduoja:

- Svarbu! Laikykite ratą, kai prisukinėjate tvirtinimo varžtus automobilyje VW Bora Sedan (1J2).

36

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



37

Nuleiskite automobilį ir, kryžmine tvarka, priveržkite ratų tvirtinimo varžtus. Naudokite dinamometrinį raktą. Priveržimo jėga 120 Nm.



38

Išimkite kėlimo įrenginius ir pleištus po ratais.

**GERAI PADIRBĖTA!** 

**ŽIŪRĖTI DAUGIAU PAMOKŲ**

## AUTODOC – KOKYBIŠKOS IR PRIEINAMOS AUTODALYS INTERNETU

MOBILIOJI PROGRAMĖLĖ AUTODOC: NAUJINGA 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 2022 – visas turinys, ypač tekstai, nuotraukos ir grafika, yra apsaugoti autorių teisių. Visos teisės, įskaitant kopijavimą, redagavimą ir vertimą, priklauso „AUTODOC GmbH“.