



Kaip pakeisti **FORD**  
**Focus Mk2 Hatchback**  
**(DA\_, HCP, DP)** priekinė  
apatinė svirtis - keitimo  
instrukcija

## PANAŠI VAIZDO PAMOKA



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

### **i Svarbu!**

Ši keitimo veiksmų seka gali būti naudojama:

FORD Focus Mk2 Hatchback (DA\_, HCP, DP) 1.6 TDCi, FORD Focus Mk2 Hatchback (DA\_, HCP, DP) 2.0 TDCi, FORD Focus Mk2 Hatchback (DA\_, HCP, DP) 1.6, FORD Focus Mk2 Hatchback (DA\_, HCP, DP) 1.6 Ti, FORD Focus Mk2 Hatchback (DA\_, HCP, DP) 2.0, FORD Focus Mk2 Hatchback (DA\_, HCP, DP) 1.4, FORD Focus Mk2 Hatchback (DA\_, HCP, DP) 1.8 TDCi, FORD Focus Mk2 Hatchback (DA\_, HCP, DP) 1.8 Flexifuel, FORD Focus Mk2 Hatchback (DA\_, HCP, DP) 1.8, FORD Focus Mk2 Hatchback (DA\_, HCP, DP) 2.0 CNG, FORD Focus Mk2 Hatchback (DA\_, HCP, DP) 2.0 LPG, FORD Focus Mk2 Hatchback (DA\_, HCP, DP) 1.6 LPG

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

Ši pamoka gali būti naudojama atliekant panašios autodalies keitimą automobilyje:  
FORD Focus Mk2 Universalas (DA\_, FFS, DS) 1.4

**KEITIMAS: PRIEKINĖ APATINĖ SVIRTIS – FORD FOCUS  
MK2 HATCHBACK (DA\_, HCP, DP). ĮRANKIAI, KURIŲ  
GALI PRIREIKTI:**



- Vielinis šepetys
- WD-40 purškalas
- Varinis tepalas
- Torcinė galvutė nr. 15
- Torcinė galvutė nr. 18
- Kombinuotas veržliaraktis Nr. 22
- Smūginė ratų galvutė Nr. 19
- Reketinis raktas
- Dinamometrinis raktas
- Šarnyrų nuėmėjas
- Laužtuvas
- Hidraulinis keltuvas
- Rato atrama

**Įsigyti įrankius**

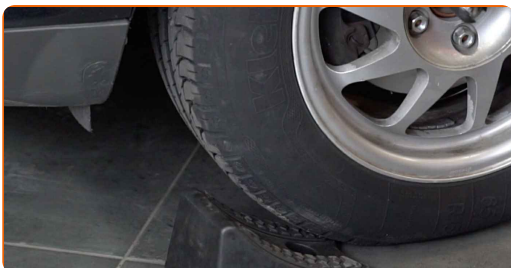
Keitimas: priekinė apatinė svirtis – FORD Focus Mk2 Hatchback (DA\_, HCP, DP). AUTODOC rekomenduoja:

- Veiksmų seka keičiant dešines ir kaires apatines svirtis yra identiška.
- Kai kuriuose automobiliuose, norint pakeisti nepriklausomos pakabos apatinę svirtį, reikės išimti dalį papildomo šildytuvo išleidimo sistemos.
- Atkreipkite dėmesį: visi darbai automobilyje - FORD Focus Mk2 Hatchback (DA\_, HCP, DP) - turi būti atliekami su užgesintu varikliu.

## KEITIMĄ ATLIKITE TOKIA EILĖS TVARKA:

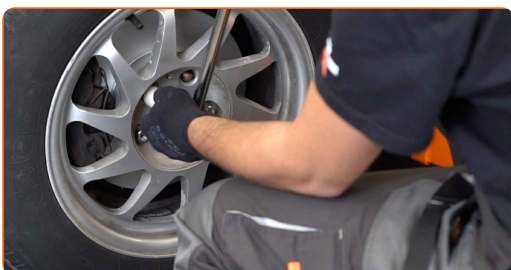
1

Įdėkite pleištus po ratais.



2

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



3

Pakelkite priekinę automobilio dalį ir užtvirtinkite atramomis.

4

Atsukite rato tvirtinimo varžtus.



Keitimas: priekinė apatinė svirtis – FORD Focus Mk2 Hatchback (DA\_, HCP, DP). Patarimas:

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

5

Nuimkite ratą.



6

Nuimkite apatinę garso izoliaciją.

Atkreipkite dėmesį!

- Kai kuriuose automobiliuose apatinės garso izoliacijos nebus.

- 7 Išvalykite visus svirties sujungimus. Naudokite vielinį šepetį. Apdorokite visus svirties sujungimus. Naudokite purškalą WD-40.



**AUTODOC rekomenduoja:**

- Keitimas: priekinė apatinė svirtis – FORD Focus Mk2 Hatchback (DA\_, HCP, DP). Panaudoję purškalą, palaukite kelias minutes.
- Naudokite apsauginius akinius.

- 8 Atsukite atramos traukės tvirtinimo veržlę. Naudokite kombinuotą veržliaraktį Nr. 22.



- 9 Atsukite tvirtinimo veržlę, atjunkite svirtį nuo pasukamojo statramsčio naudodami atraminių traukių nuėmėją.



10

Atsukite priekinį svirties tvirtinimą. Naudokite torcinę galvutę Nr. 18. Naudokite terkšlinį raktą.



11

Nuimkite priekinę valdymo svirties tvirtinimo detalę. Naudokite laužtuvą. Naudokite plaktuką.



12

Atsukite galinį svirties tvirtinimą. Naudokite torcinę galvutę Nr. 15. Naudokite terkšlinį raktą.



13

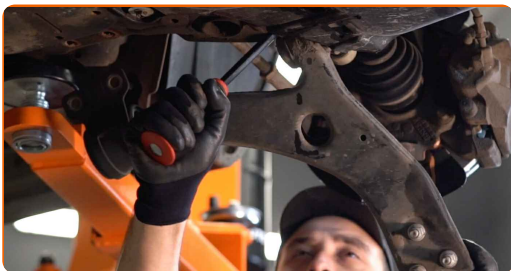
Nuimkite galinę valdymo svirties tvirtinimo detalę.





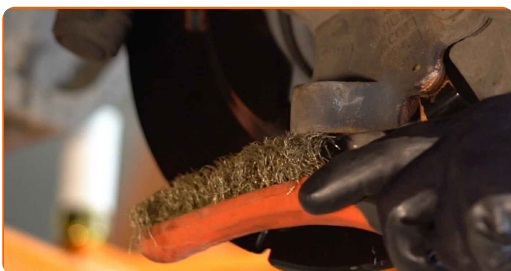
14

Išimkite svirtį. Naudokite laužtuvą.



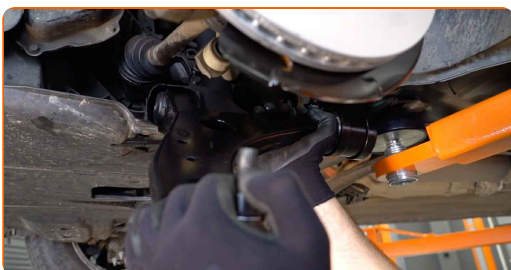
15

Išvalykite montavimo vietas ir pakabos svirties sriegius. Naudokite vielinį šepetį. Naudokite purškalą WD-40.



16

Įdėkite naują svirtį.



Keitimas: priekinė apatinė svirtis – FORD Focus Mk2 Hatchback (DA\_, HCP, DP). AUTODOC ekspertai rekomenduoja:

- Montavimo proceso metu naudokite tik naujus varžtus ir veržles.
- Nepažeiskite atramos traukės gaubto.



17 Sumontuokite priekinį svirties tvirtinimą. Neveržkite jo.



18 Prijunkite atramos traukę prie pasukamojo statramsčio.



19 Paremkite svirtį. Naudokite hidraulinį pakelėją.



20 Sumontuokite šarnyro tvirtinimo veržlę.



21 Sumontuokite galinį svirties tvirtinimą.

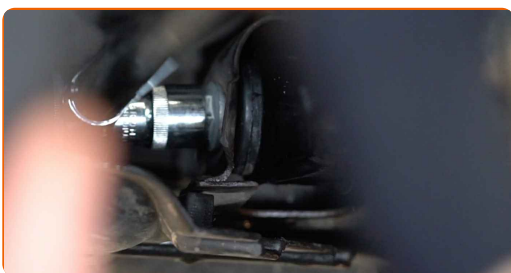
22

Prisukite galinį svirties tvirtinimą. Naudokite torcinę galvutę Nr. 15. Naudokite terkšlinį raktą.



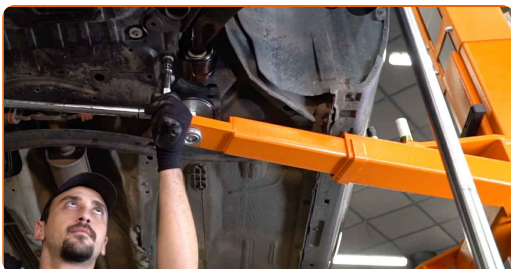
23

Prisukite priekinį svirties tvirtinimą. Naudokite torcinę galvutę Nr. 18. Naudokite dinamometrinių raktą. Priveržimo jėga 175 Nm.



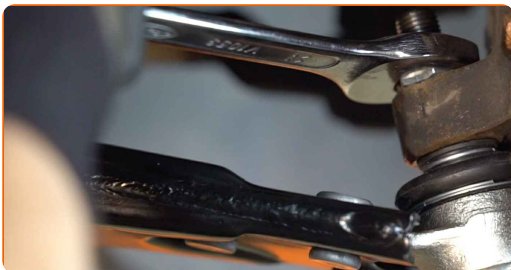
24

Priveržkite galinį svirties tvirtinimą prie porėmio. Naudokite torcinę galvutę Nr. 15. Naudokite dinamometrinių raktą. Priveržimo jėga 115 Nm.



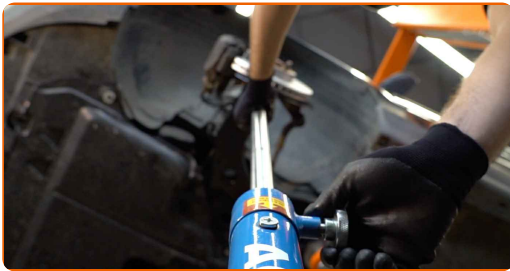
25

Priveržkite atramos traukės tvirtinimo veržlę. Naudokite kombinuotą veržliaraktį Nr. 22. Naudokite dinamometrinių raktą. Priveržimo jėga 70 Nm.



26

Išimkite atramą iš po svirties.

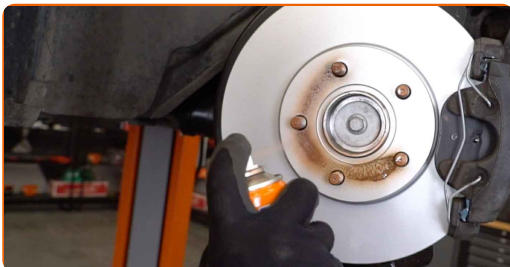


**AUTODOC rekomenduoja:**

- Keitimas: priekinė apatinė svirtis – FORD Focus Mk2 Hatchback (DA\_, HCP, DP). Palengva nuleiskite hidraulinį keltuvaž, be trūkčiojimų, kad išvengtumėte komponentų ir mechanizmų pažeidimų.

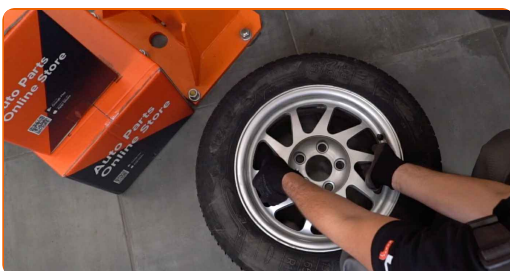
27

Išvalykite ratlankio montavimo vietą. Naudokite vielinį šepetį. Apdorokite susiliečiantį paviršių. Naudokite varinį tepalą.



28

Uždėkite ratą.



Keitimas: priekinė apatinė svirtis – FORD Focus Mk2 Hatchback (DA\_, HCP, DP). Patarimas iš AUTODOC ekspertų:

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

29

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



30

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



31

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**

**VIKŠRO VALDYMO SVIRTIS: 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“.