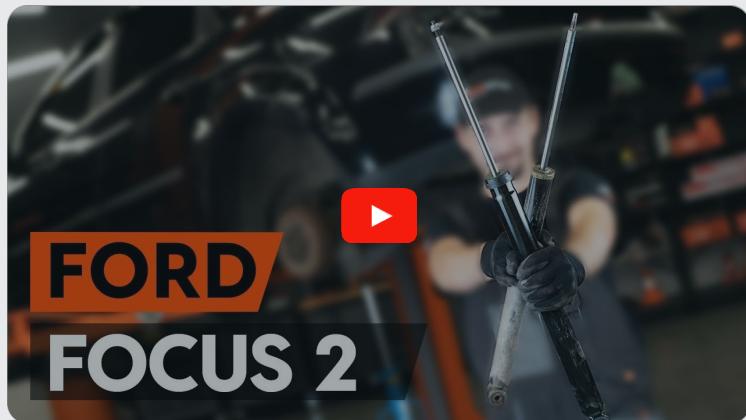




Kuinka vaihtaa  
iskunvaimentimet taakse  
**Ford Focus MK2**-autoon  
– vaihto-ohje

## OHJEVIDEO



## Tärkeää!

Näitä vaihtoon liittyviä ohjeita ei voida soveltaa:

FORD C-Max (DM2) 1.8, FORD Focus Mk2 Hatchback (DA\_, HCP, DP) 1.6 TDCi, FORD Focus Mk2 Hatchback (DA\_, HCP, DP) 2.0 TDCi, FORD Focus C-Max (DM2) 2.0 TDCi, FORD C-Max (DM2) 2.0 TDCi, FORD C-Max (DM2) 1.6 TDCi, FORD Focus C-Max (DM2) 1.8, FORD Focus C-Max (DM2) 1.6 TDCi, FORD Focus C-Max (DM2) 1.6, FORD Focus C-Max (DM2) 2.0, FORD Focus Mk2 Sedan (DB\_, FCH, DH) 1.6 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, (+ 25)

Työvaiheet saattavat vaihdella hieman auton rakenteen perusteella.

## VAIHTO: ISKUNVAIMENTIMET – FORD FOCUS MK2. TARVITSEMASI TYÖKALUT:



- Teräsharja
- WD-40-monitoimiaine
- Kuparitahna
- Hylsyvain nro 10
- Hylsyvain nro 13
- Hylsyvain nro 16
- Yhdistelmäävain nro 13
- Jakoavain
- Kiintolenkkiavain
- Momenttiavain
- Vannehylsy nro 19
- Ruuvipuristin
- Vaihteistonostin
- Jarrukiila

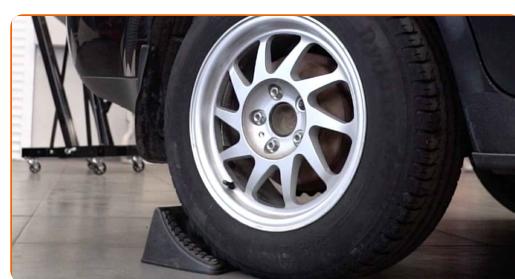
**OSTA TYÖKALUJA**

Vaihto: iskunvaimentimet – Ford Focus MK2. AUTODOC suosittelee:

- molemmat takajousituksen iskunvaimentimet täytyy vaihtaa samalla kertaa.
- Vaihto suoritetaan samalla tavalla takajousituksen oikean ja vaseman iskunvaimentimen kohdalla.
- Kaikki työvaiheet suoritetaan moottori sammutettuna.

## VAIHTO: ISKUNVAIMENTIMET – FORD FOCUS MK2. SUOSITELTU VAIHEIDEN JÄRJESTYS:

1



2



3

Nosta auton perä ylös ja tue se.



4

Ruuvaat pyöränpultit irti.



#### Vaihto: iskunvaimentimet – Ford Focus MK2. AUTODOCin vinkki:

- Jotta vältät vahingot, pitele pyörää ylhäällä, kun ruuvaat pultteja irti.

5

Irrota pyörä.



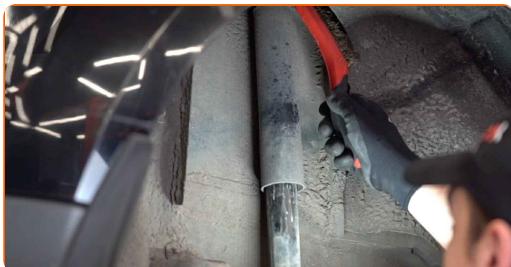
6

Tue varsi. Käytä vaihteistonostinta.



7

Puhdista iskunvaimentimen ylätuen kiinnikkeet. Käytä teräsharjaa. Levitä WD-40-monitoimiaainetta.



8

Irroita iskunvaimentimen yläpään kiinnike. Käytä hylsyä nro 10. Käytä kiintolenkkiavainta.



9

Puhdista iskunvaimentimen kiinnikkeet. Käytä teräsharjaa. Levitä WD-40-monitoimiaainetta.



10

Irrota iskunvaimentimen alaosan kiinnikkeet. Käytä hylsyä nro 16. Käytä kiintolenkkiavainta. Käytä kierreleuan väänintää.



#### AUTODOC suosittelee:

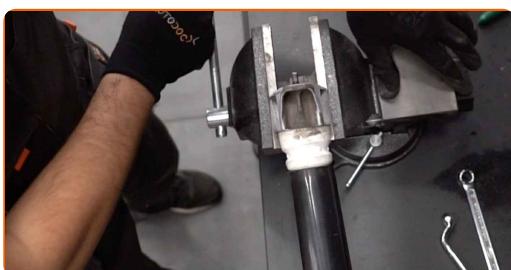
- Ford Focus MK2 – Vammojen välttämiseksi pidä iskunvaimenninta kiinni, kun ruuvaat kiinnityspultit irti.

**11**

Irrota iskunvaimennin.

**12**

Laita iskunvaimennin kiinni ruuvipuristimeen.

**13**

Puhdista iskunvaimentimen männänvarren kiinnike. Käytä teräsharjaa. Levitä WD-40-monitoimiaainetta.

**14**

Irrota iskunvaimentimen männänvarren kiinnikkeet. Käytä yhdistelmäävainta nro 13.

**15**

Irrota iskunvaimentimen yläpää, suojakumi, ja pohjaanlyöntikumi.



## Vaihto: iskunvaimentimet – Ford Focus MK2. AUTODOCin asiantuntijat suosittelevat:

- Tarkasta iskunvaimentimen laakerin, pöly suoja, ja pohjaanlyöntikumin kunto perinpohjaisesti. Vaihda tarvittaessa.
- Pumppaa uutta iskunvaimenninta manuaalisesti 3-5 kertaa ennen sen asentamisesta.

**16**

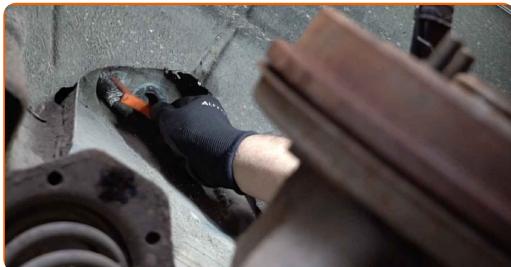
Asenna yläpää, suojakumi, ja pohjaanlyöntikumi uuteen iskunvaimentimeen.

**17**

Kiinnitä iskunvaimentimen yläpää. Käytä yhdistelmäävainta nro 13. Käytä hylsyä nro 13. Käytä momenttiavainta. Käytä jakoavainta. Kiristä sitä 25 Nm väantömomentilla.

**18**

Puhdista iskunvaimentimen asennuspaikat. Käytä teräsharjaa. Levitä WD-40-monitoimiainetta.



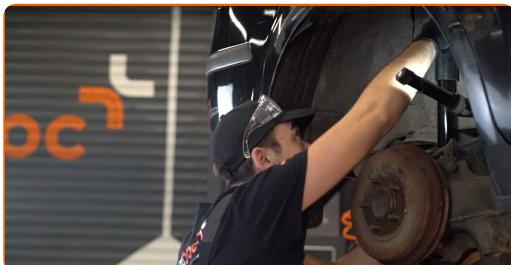
19

Vapauta ruuvipuristin ja ota iskunvaimennin irti.



20

Asenna iskunvaimennin pyöränkoteloon ja kiinnitä se.



21

Asenna iskunvaimentimen tuki käyttämällä keskellä olevaa reikää johdattimena.



Vaihto: iskunvaimentimet – Ford Focus MK2. AUTODOC suosittelee:

- Jotta välttyt vahingoilta, pidä iskunvaimentimesta varovaisesti kiinni, kun ruuvaat alapultit kiinni.

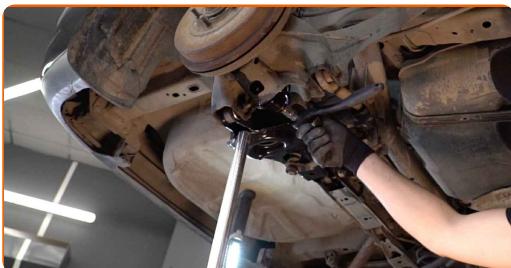
22

Tue varsi. Käytä vaihteistonostinta.



**23**

Kiristä iskunvaimentimen alaosan kiinnikkeet. Käytä hylsyä nro 16. Käytä momenttiavainta. Kiristä sitä 103 Nm vääntömomentilla.

**24**

Kiristä iskunvaimentimen yläpään kiinnikkeet. Käytä hylsyä nro 10. Käytä momenttiavainta. Kiristä sitä 25 Nm vääntömomentilla.

**25**

Irrota takavarren alapuolella oleva tuki.

**26**

Puhdista vanteen kiinnityskohta. Käytä teräsharjaa. Käsittele kontaktipinta. Käytä kuparitahnaa.



27

Asenna pyörä.

**AUTODOC suosittlee:**

- Tärkeää!Pidä pyörää kiinni, kun ruuvaat kiinnityspultit kiinni. Ford Focus MK2

28

Ruuva pyöränpultit kiinni. Käytä vannehylystä nro 19.



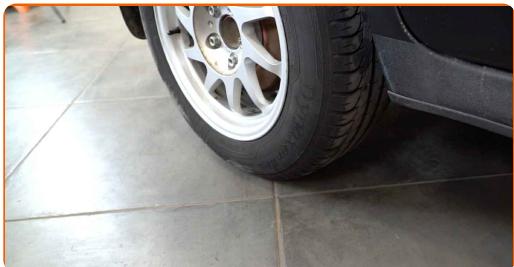
29

Laske auto ja kiristä pyörän pultit ristikäin. Käytä momenttiavainta. Kiristä sitä 110 Nm väentömomentilla.



30

Poista tunkit ja kiilat.

**HYVÄÄ TYÖTÄ!** [KATSO LISÄÄ OHJEITA](#)

## AUTODOC – LAADUKKAAT JA EDULLISET AUTONOSAT NETISTÄ

AUTODOC-MOIIILISOVELLUS: SAAT LOISTAVIA TARJOUKSIA SAMALLA, KUN OSTELET KÄTEVÄSTI

**AUTODOC**

GET IT ON Google Play

Download on the App Store

Download

SUURI VALIKOIMA VARAOSIA AUTOLLESI

OSTA VARAOSIA FORD-AUTOON

ISKUNVAIMENTIMET: LAAJA VALIKOIMA

**VALITSE AUTONOSAT FORD FOCUS MK2 -MALLIIN****ISKUNVAIMENTIMET FORD-AUTOON: OSTA NYT****ISKUNVAIMENTIMET FORD FOCUS MK2 -AUTOON:  
PARHAAT DIILIT & TARJOUKSET**

## **VASTUUVAPAUS:**

Dokumentti sisältää vain yleisiä suosituksia, joista voi olla apua vaihto- tai korjaustöissä. AUTODOC ei vastaa korjaus- ja vaihtotöiden yhteydessä vääränlainen käytön tai annettujen tietojen väärinymmärtämisen vuoksi tapahtuneista menetyksistä, loukkaantumisista eikä omaisuuden vaurioitumisesta.

AUTODOC ei vastaa näiden ohjeiden mahdollisista virheistä tai epäselvyysistä. Tiedot on annettu yksinomaan informaatiotarkoituksesta eivätkä ne korvaa asiantuntijan neuvoja.

AUTODOC ei vastaa laitteiden, työkalujen eikä autonosien vääränlaisesta tai vaarallisesta käytöstä. AUTODOC kehottaa varovaisuuteen ja turvallisuusmääräysten noudattamiseen korjaus- ja vaihtotöissä. Muista: huonolaatuiset autonosat eivät takaa riittävää tieturvallisuutta.

© Copyright 2022 – Kaikki tämän verkkosiviston sisältö, etenkin tekstit, valokuvat ja grafiikat, on tekijänsuojan alaista. AUTODOC GmbH pidättää kaikki oikeudet, mukaan lukien kopiointi-, julkaisu-, muokkaus- ja käänösöikeudet.