



Kuinka vaihtaa
moottoriöljy ja
öljynsuodatin **Ford Focus**
MK2 bensa-autoon –
vaihto-ohje

OHJEVIDEO

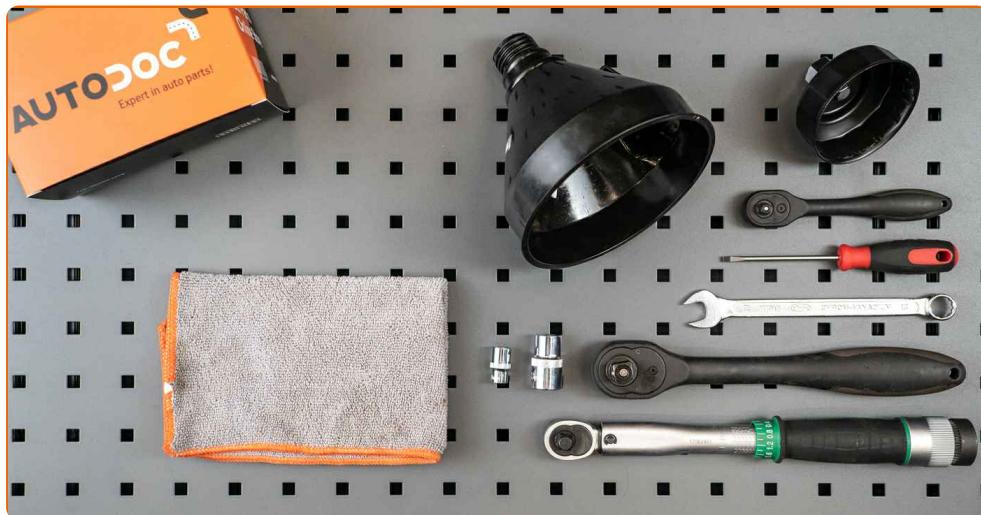


Tärkeää!

Näitä vaihtoon liittyviä ohjeita ei voida soveltaa:

FORD C-Max II (DXA/CB7, DXA/CEU) 1.6 Ti, FORD C-Max II (DXA/CB7, DXA/CEU) 1.6 EcoBoost, FORD Grand C-Max (DXA/CB7, DXA/CEU) 1.6 Ti, FORD Grand C-Max (DXA/CB7, DXA/CEU) 1.6 EcoBoost, FORD Fiesta Mk1 Hatchback (GFBT) 0.9, FORD Fiesta Mk2 Hatchback (FBD) 1.1, FORD Fiesta Mk1 Hatchback (GFBT) 1.1, FORD Fiesta Mk1 Hatchback (GFBT) 1.3, FORD Fiesta Mk1 Hatchback (GFBT) 1.6 XR2, FORD Escort Mk3 Hatchback (GAA) 1.1, FORD Escort Mk4 Hatchback (GAF, AWF, ABFT) 1.1, FORD Escort Mk4 Hatchback (GAF, AWF, ABFT) 1.3, FORD Escort Mk4 Hatchback (GAF, AWF, ABFT) 1.4, FORD Escort Mk4 Hatchback (GAF, AWF, ABFT) 1.6 i, FORD Escort Mk4 Hatchback (GAF, AWF, ABFT) 1.6 XR3i, (+ 156)

Työvaiheet saattavat vaihdella hieman auton rakenteen perusteella.

VAIHTO: MOOTTORIÖLJY JA ÖLJYNSUODATIN – FORD
FOCUS MK2. TYÖKALUT, JOITA SAATAT TARVITA:

- Yleispuhdistussuihke
- Öljynsuodattimen kuppiavain 76-30F
- Voimahylsy №10
- Voimahylsy №13
- Kiintolenkkiavain
- Momenttiavain
- Tasapäinen ruuvimeisseli
- Öljpohja
- Suppilo
- Lokasuojan suojaapeite

[OSTA TYÖKALUJA](#)

Vaihto: moottoriöljy ja öljynsuodatin – Ford Focus MK2. AUTODOCin vinkki:

- Vaihda öljynsuodatin aina, kun vaihdat moottoriöljyä.
- Kaikki työvaiheet suoritetaan moottori sammuttettuna.
- Käytä hanskoja välttääksesi kuumalle nesteelle altistumisen.

VAIHTO: MOOTTORIÖLJY JA ÖLJYNSUODATIN – FORD FOCUS MK2. KÄYTÄ SEURAAVAA MENETELMÄÄ:

1

Aavaa konepelti.



2

Käytä suojaapeittä suojaamaan auton maalipinta ja muoviset osat.



3

Irrota öljysäiliön korkki.



4

Nosta autoa käyttämällä autonostinta tai aseta se rasvamontun päälle.



AUTODOC suosittelee:

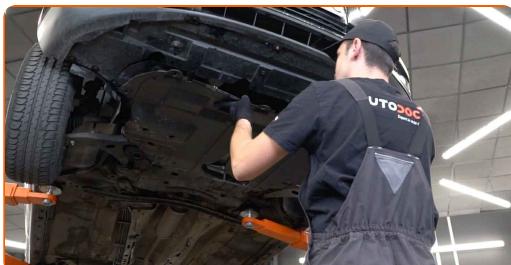
- Ajoneuvon tulee olla tasaisella, ja jos se on kallistettuna, tyhjennystulpan tulee olla alimmassa kohdassa.
- Kaikki työvaiheet suoritetaan moottori sammutettuna.

5

Irrota öljypohjan aleman kannen kiinnittimet.

**6**

Poista öljypohjan kanssi. Käytä hylsyä nro 10. Käytä tasapäistä ruuvimeisseliä. Käytä kiintolenkkiavainta.



7

Laita vähintään 4-litrainen jäteöljyastia poistoaukon alle.



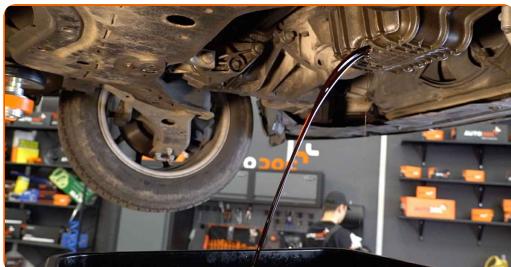
8.1

Irrota valumatulppa. Käytä hylysy nro 13. Käytä kiintolenkkiavainta.



8.2

Valuta käytetty öljy pihalle.



Vaihto: moottoriöljy ja öljynsuodatin – Ford Focus MK2. Vinkki:

- Ole varovainen! Ölji voi olla kuumaa.
- Odota, kunnes öljy on valunut kokonaan poistoaukosta.

9

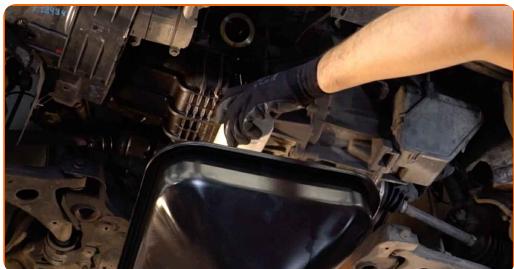
Laita astia öljynsuodattimen alle.

**10**

Ruuvaa öljynsuodatin irti.

**11**

Valmistele astia vanhaa öljynsuodatinta varten. Laita vanha öljynsuodatin astiaan.



Vaihto: moottoriöljy ja öljynsuodatin – Ford Focus MK2. AUTODOCin
asiantuntijoiden vinkki:

- Nosta astiaa ylös. Öljy valuu poistoaukosta heti, kun olet poistanut öljynsuodattimen.

12

Puhdista paikka, jonke öljynsuodatin asennetaan. Käytä yleispuhdistussprayta.

**13**

Voitele uuden suodattimen kumitiiviste pienellä määrellä uutta öljyä.

**14**

Asenna uusi suodatin paikoilleen. Käytä hylysyä 76-30F. Käytä momenttiavainta. Kiristä öljynsuodatinta 18 Nm vääntömomentilla.

**15**

Puhdista öljynsuodattimen poistoaukon alue.

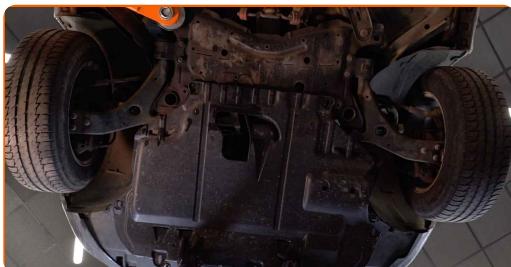


16

Ruuva uusi poistoaukon korkki kiinni ja kiristä se. Käytä hylsyä nro 13. Käytä momenttiavainta. Kiristä sitä 27 Nm vääntömomentilla.

**17**

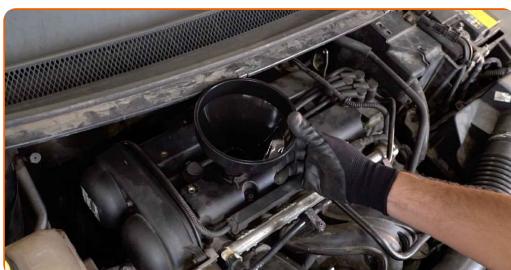
Laita öljypohjan alempi kanssi takaisin paikalleen. Kiristä öljypohjan alemman kannen kiinnittimet. Käytä hylsyä nro 10. Käytä kiintolenkkiavainta.

**18**

Laske autoa.

19

Irrota öljysäiliön korkki. Aseta suppilo.

**20**

Kaada öljy moottoriin öljysäiliön läpi. Tarvittava öljyn määrä: 3.7 l.

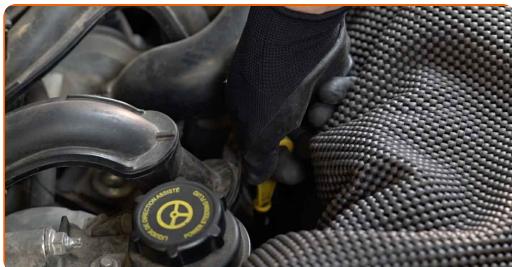


Vaihto: moottoriöljy ja öljynsuodatin – Ford Focus MK2. Ammattilaiset suosittelevat:

- Käytä valmistajan suosittelemaa öljyä.

21

Tarkista öljyn määrä öljytikulla. Lisää öljyä tarpeen vaatiessa.



Huomio!

- Öljyn määrän on oltava minimi- ja maksimiarvojen välissä.

22

Kiristä öljysäiliön korkki.

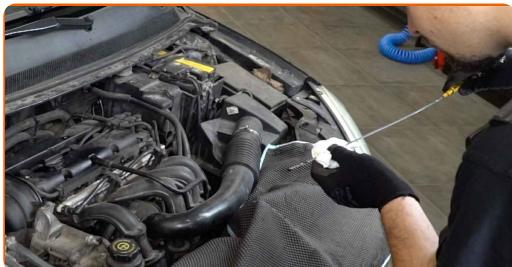
**23**

Käytä moottoria muutama minuutti. Kun öljynpaineen merkkivalo sammuu, sammu moottori.



24

Tarkasta öljyntaso 5 minuuttia sammuttamisen jälkeen mittatikkua käyttäen, ja lisää öljyä tarvittaessa.



Vaihto: moottoriöljy ja öljynsuodatin – Ford Focus MK2. AUTODOCin vinkki:

- Öljyn määrän on oltava minimi- ja maksimiarvojen välissä.
- Varmista, että öljysäiliön korkki on kunnolla kiinni.
- Tarkista, että poistoaukon kierretulppa ja öljynsuodattimen tiiviste ovat tiukasti kiinni. Kiristä niitä varovaisesti tarpeen vaatiessa.

25

Ota suojaapeite pois.



26

Sulje konepelti.



Vaihto: moottoriöljy ja öljynsuodatin – Ford Focus MK2. AUTODOCin asiantuntijat suosittelevat:

- Ota huomioon, että voitelujärjestelmän puutteellista öljynpaineita ilmaiseva öljynpaineen merkkivalo saattaa olla hieman normaalista pidempäään päällä. Muutaman sekunnin kuluessa öljy kuitenkin täyttää kaikki kanavat ja merkkivalo sammuu.
- Suojele ympäristöä saasteilta viemällä käytetyt polttoainesuodattimet niille tarkoitettuihin kierrätyspisteisiin.

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

ÖLJYNSUODATIN: LAAJA VALIKOIMA

VALITSE AUTONOSAT FORD FOCUS MK2 -MALLIIN**ÖLJYNSUODATIN FORD-AUTOON: OSTA NYT****ÖLJYNSUODATIN 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 käänös-oikeudet.