



Cum să schimbați: ulei
motor și filtru la **FORD**
Focus Mk3 Van /
Hatchback | Ghid de
înlocuire

TUTORIAL VIDEO SIMILAR



Acest video prezintă procedura de înlocuire a unei piese auto similare la un alt vehicul.

Important!

Această procedură de înlocuire poate fi utilizată pentru:

FORD Focus Mk3 Van / Hatchback 1.6 TDCi, FORD Focus Mk3 Van / Hatchback 1.5 TDCi, FORD Focus Mk3 Van / Hatchback 1.5 TDCi ECOnetic

Etapele pot varia ușor în funcție de construcția mașinii.

Acest tutorial a fost creat în baza procedurii de înlocuire a unei piese auto similare pentru: FORD Fiesta Mk6 Hatchback (JA8, JR8) 1.6 TDCi

ÎNLOCUIREA: ULEI MOTOR ȘI FILTRU – FORD FOCUS MK3 VAN / HATCHBACK. SCULELE DE CARE AȚI AVEA NEVOIE:



- Perie de sărmă
- Spray curățare universal
- Capăt cheie tubulară nr.7
- Capăt cheie tubulară nr.21
- Capăt cheie tubulară nr.27
- Cheie cu clichet
- Cheie dinamometrică
- Șurubelnită Dreaptă
- Rangă metalică
- Vas de scurgere a uleiului
- Pâlnie
- Lavetă din microfibru
- Huse de protecție aripi / frontală

[Cumpărați instrumente](#)

Înlocuirea: ulei motor și filtru – FORD Focus Mk3 Van / Hatchback.

Profesioniștii recomandă:

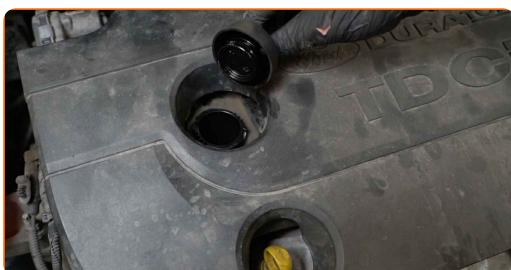
- Înlocuiți filtrul de ulei de fiecare dată când schimbați uleiul de motor.
- Purtați mănuși pentru a evita contactul cu lichidul fierbinte.
- Vă rugăm să rețineți: toate lucrările la automobilul - FORD Focus Mk3 Van / Hatchback - trebuie efectuate cu motorul oprit.

ÎNLOCUIȚI ÎN URMĂTOAREA ORDINE:

1 Deschideți capota.

2 Folosiți o husă de protecție pentru a evita deteriorarea vopselei și a plasticului mașinii.

3 Deșurubați bușonul de umplere cu ulei.



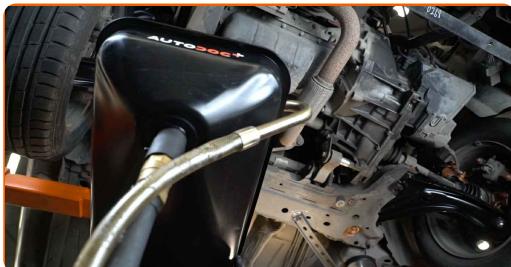
4 Ridicați mașina cu un cric sau așezați-o deasupra unui canal de inspecție.

Înlocuirea: ulei motor și filtru – FORD Focus Mk3 Van / Hatchback. Experții AUTODOC recomandă:

- Vehiculul trebuie să fie poziționat orizontal. Dacă poziția sa este înclinată, după scurgere trebuie să fie amplasat în punctul cel mai jos.
- Toate lucrările trebuie făcute cu motorul oprit.

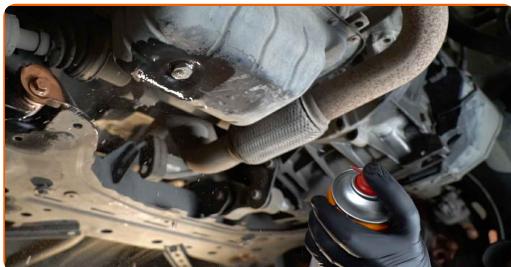
5

Așezați un vas cu capacitate de cel puțin 5 litri pentru uleiul uzat sub orificiul de scurgere.



6

Curătați zona orificiului de drenaj al băii de ulei. Folosiți o perie de sârmă. Folosiți spray de curățare universal.



7

Deșurubați dopul de golire. Utilizați o cheie tubulară №21. Folosiți o cheie cu clichet.



8

Scurgeti uleiul uzat.



Înlocuirea: ulei motor și filtru – FORD Focus Mk3 Van / Hatchback. Sfatul util:

- Atenție! Uleiul poate fi fierbinte!
- Așteptați până uleiul să scurta integral prin orificiul de scurgere.

9

Deconectați conectorul senzorului de debit de aer.

**10**

Desprindeți clema furtunului de admisie a aerului. Utilizați o cheie tubulară №7. Folosiți o cheie cu clichet.

**11**

Îndepărtați bucșa de alimentare cu aer. Folosiți o rangă.



12

Deconectați furtunul de alimentare al compresorului de furtunul de aer.



13

Extrageți carcasa filtrului de aer.



14

Acoperiți furtunul de admisie a aerului cu o lavetă din microfibră, pentru a preveni pătrunderea prafului și murdăriei în interiorul sistemului.



15

Pregătiți un vas pentru filtrul de ulei uzat.



16

Curătați capacul carcasei filtrului de ulei. Folosiți spray de curățare universal.



17

Deşurubaţi capacul carcasei filtrului împreună cu elementul de filtrare vechi. Utilizaţi o cheie tubulară №27. Folosiţi o cheie cu clichet.



18

Puneţi filtrul de ulei uzat, în vas.



AUTODOC recomandă:

- Ridicaţi vasul. Uleiul va începe să se scurgă prin orificiul de scurgere imediat după ce veţi îndepărta filtrul de ulei.

19

Scoateţi inelul etanşator al capacului filtrului de ulei. Folosiţi o şurubelnită dreaptă.



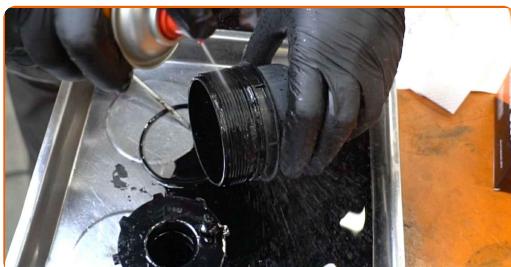
20

Desfaceți filtrul de ulei de la capacul filtrului.



21

Curătați capacul carcasei filtrului de ulei. Folosiți spray de curățare universal.



22

Instalați noul filtru de ulei în suportul de pe capacul filtrului.



Înlocuirea: ulei motor și filtru – FORD Focus Mk3 Van / Hatchback. Experții AUTODOC recomandă:

- Asigurați-vă că instalați corect filtrul. Nu încurcați părțile piesei.

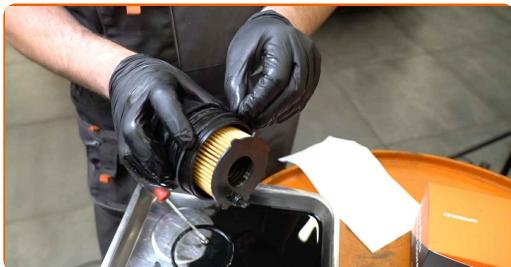
23

Instalați un inel etanșator nou pe suportul acestuia de pe capacul filtrului.



24

Lubrificați garnitura de cauciuc izolant a noului filtru cu o mică cantitate de ulei proaspăt.



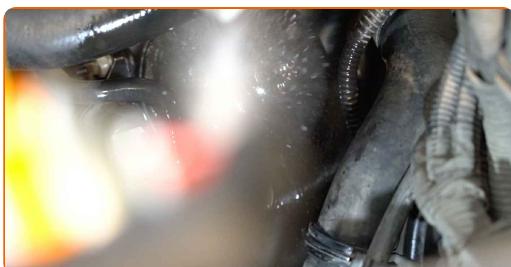
25

Instalați un nou capac al carcasei filtrului de ulei și strângeți-l. Utilizați o cheie tubulară №27. Folosiți o cheie de cuplu. Strângeți pînă la cuplul de 25 Nm.



26

Curățați capacul carcasei filtrului de ulei. Folosiți spray de curățare universal.



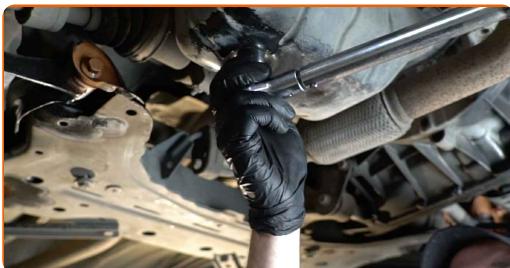
27

Curățați zona orificiului de drenaj al băii de ulei.



28

Potriviți noul capac de drenaj și strângeți-l. Utilizați o cheie tubulară №21. Folosiți o cheie de cuplu. Strângeți pînă la cuplul de 28 Nm.



29

Curătați zona orificiului de drenaj al băii de ulei. Folosiți spray de curățare universal.

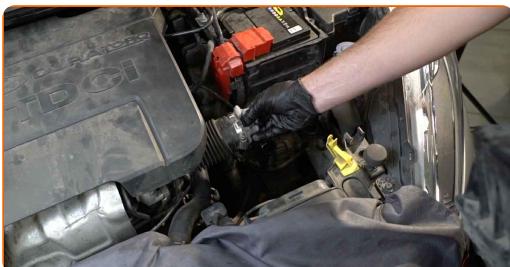


30

Coborâți autovehiculul.

31

Scoateți laveta de microfibră de la furtunul de admisie a aerului.



32

Montați carcasa filtrului de aer.



33

Montați bucșa de alimentare cu aer și fixați-o.



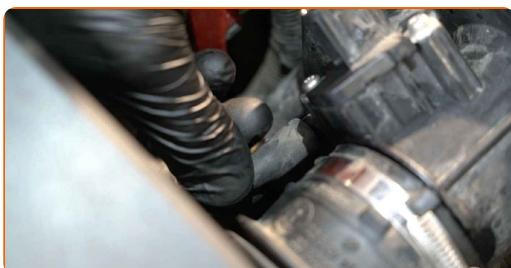
34

Strângeți clema furtunului de admisie a aerului. Utilizați o cheie tubulară №7. Folosiți o cheie cu clichet.



35

Conectați conducta de ventilație a gazelor de carter la conducta de aer.



36

Conectați conectorul senzorului de debit de aer.



37

Îndepărtați bușonul de umplere cu ulei.



38

Introduceți pâlnia.



39

Turnați cantitatea de ulei de motor nou recomandată de către producătorul automobilului.

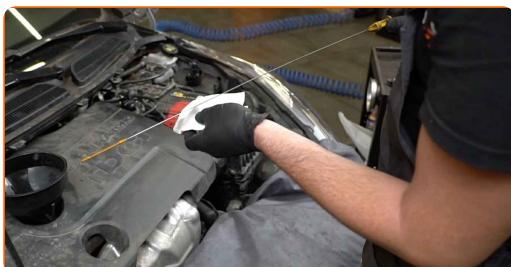


Înlocuirea: ulei motor și filtru – FORD Focus Mk3 Van / Hatchback. AUTODOC recomandă:

- Utilizați uleiul recomandat de fabricant.

40

Verificați nivelul uleiului folosind joja de ulei. Adăugați ulei în caz de necesitate.



Rețineți!

- Nivelul uleiului trebuie să fie între marcajele Min și Max.

41

Instalați bușonul de umplere cu ulei.



42

Strângeți capacul bușonului de umplere cu ulei.



43

Lăsați motorul să funcționeze timp de câteva minute. După ce indicatorul de bord ce arată presiunea uleiului se stinge, opriți motorul.

44

Verificați nivelul uleiului 5 minute după oprirea motorului, folosind o jojă de ulei, și adăugați ulei, dacă este necesar.



Rețineti!

- Nivelul uleiului trebuie să fie între marcajele Min și Max.
- Asigurați-vă că ați strâns corect capacul bușonului de umplere cu ulei.
- Verificați dacă bușonul orificiului de drenare și garnitura filtrului sunt bine strânse. Dacă trebuie, mai strângeți-le ușor.

45

Îndepărtați husa de protecție.

46

Închideți capota.

Înlăturarea: ulei motor și filtru – FORD Focus Mk3 Van / Hatchback.

Profesioniștii recomandă:

- Observați dacă indicatorul de presiune al uleiului rămîne aprins mai mult decât de obicei, lucru care indică o presiune insuficientă în sistemul de lubrificare. După câteva secunde, uleiul va umple toate țevile iar indicatorul se va stinge.
- Pentru a proteja mediul împotriva poluării, duceti filtrele folosite la punctele de colectare speciale.

BRAVO!

[VIZUALIZAȚI MAI MULTE TUTORIALE](#)

AUTODOC – PIESE DE SCHIMB DE CALITATE ȘI IEFTINE ONLINE

APLICAȚIA MOBILĂ AUTODOC: PRINDEȚI SUPER OFERTE, CUMPĂRAȚI COMOD

+ AUTODOC

GET IT ON Google Play

Download on the App Store

Download

O SELECȚIE VARIATĂ DE PIESE DE SCHIMB PENTRU
MAȘINA DUMNEAVOASTRĂ

FILTRU ULEI: O GAMĂ VASTĂ

ⓘ ACT DE RENUNȚARE / DISCLAIMER:

Documentul conține numai recomandări generale care vă pot fi utile când efectuați acțiuni de reparație sau de înlocuire. Firma AUTODOC nu va fi răspunzătoare pentru nici o pierdere, rănire sau deteriorare a proprietății apărute în timpul procesului de reparație sau înlocuire din cauza unei aplicări sau interpretări greșite a informațiilor furnizate.

Firma AUTODOC nu este răspunzătoare pentru erorile sau ambiguitățile din acest manual. Informațiile sunt furnizate doar în scop informativ și nu pot înlocui instrucțiunile de la profesioniști.

Firma AUTODOC nu este răspunzătoare pentru utilizarea incorectă sau periculoasă a echipamentelor, sculelor și componentelor auto. Firma AUTODOC recomandă cu tărie să aveți grija și să urmați instrucțiunile de siguranță când efectuați o reparație sau o înlocuire. Amintiți-vă: Utilizarea pieselor de calitate inferioară nu garantează siguranța rutieră.

© Copyright 2022 – Tot continutul, în special texte, fotografii și grafice, sunt protejate de drepturile de autor. Toate drepturile, inclusiv duplicarea, publicarea, editarea și traducerea, rămân rezervate, Firmei AUTODOC GmbH.