



Kuidas vahetada **FORD**  
**Mondeo Mk4 Van /**  
**Kombi** mootoriõli ja filtrit  
– õpetus

## SARNANE VIDEOÕPETUS



See video näitab sarnase varuosa asendamist teise sõiduki puhul

### Oluline!

Seda asendusprotseduuri saab kasutada:  
FORD Mondeo Mk4 Van / Kombi 1.6 TDCi

Sammud võivad kergelt varieeruda olenevalt auto disainist.

See juhend koostati sarnase autovaruosa asendamismeetodi põhjal sõiduki puhul  
FORD Fiesta Mk6 Hatchback (JA8, JR8) 1.6 TDCi

**VAHETAMINE: MOOTORIÕLI JA FILTER – FORD  
MONDEO MK4 VAN / KOMBI. TÖÖRIISTAD, MIDA VÕID  
VAJADA:**



- Terashari
- Universaalne puhastav spreid
- Kruvikeeraja otsik nr.7
- Kruvikeeraja otsik nr.21
- Kruvikeeraja otsik nr.27
- Käristivõti
- Momentvõti
- Lapiku Otsaga Kruvikeeraja
- Sõrgkang
- Õli väljalaskevann
- Lehter
- Mikrofiiber rätik
- Poritiivakate

**Osta tööriistu**

Vahetamine: mootoriõli ja filter – FORD Mondeo Mk4 Van / Kombi.  
 Professionaalid soovitavad:

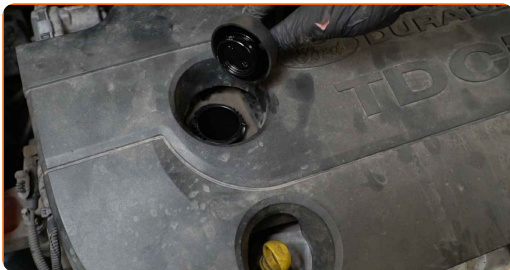
- Asendage õlifiltrit iga kord, kui vahetate mootoriõli.
- Kandke kindaid, et ennetada kontakti kuumade vedelikega.
- Palun pane tähele, et kõiki parandustöid autol – FORD Mondeo Mk4 Van / Kombi – tuleb teha väljalülitatud mootoriga

**SOORITAGE ASENDAMINE JÄRGNEVAS JÄRJEKORRAS:**

1 Avage kapott.

2 Auto värvi ja plastikust osade kaitsmiseks kasutage kaitsekattet.

3 Keerake lahti õlifiltri kork.



4 Tõstke autot kasutades tungrauda või asetage see kanalile.

Vahetamine: mootoriõli ja filter – FORD Mondeo Mk4 Van / Kombi. AUTODOCi eksperdid soovitavad:

- Sõiduk peab olema tasasel kiilul, kui see on nurga alla peab äravoolu pistik olema madalamas punktis.
- Kogu töö tuleb teostada seisatud mootoriga.

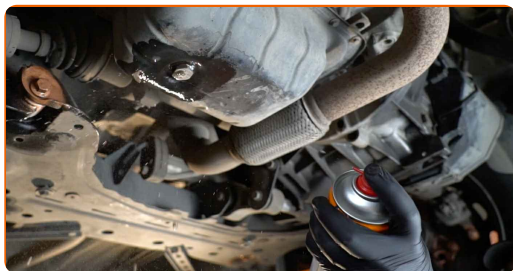
5

Asetage tühjendamisaugu alla vähemalt 5 liitrine konteiner kasutatud õli jaoks.



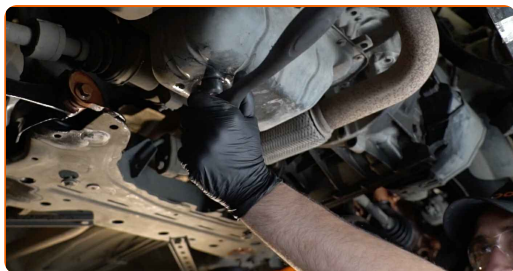
6

Puhastage õlipanni tühjendusava. Kasutage terasharja. Kasutage universaalset puhastusvahendit.



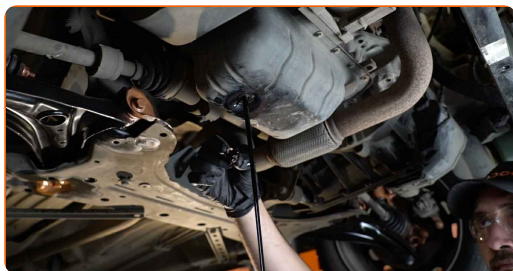
7

Keerake tühjenduskorki. Kasutage padrunit Nr.21. Kasutage käristivõtit.



8

Nõrutage kasutatud õli.



Vahetamine: mootoriõli ja filter – FORD Mondeo Mk4 Van / Kombi. Soovitus:

- Ettevaatust! Õli võib olla kuum.
- Oodake kuni õli on täielikult tühjendusavast välja nõrgunud.

9

Ühendage lahti õhumassi anduri konnektor.



10

Eemaldage õhu sisselaskevooliku klamber. Kasutage padrunit Nr.7. Kasutage kärstivõtit.



11

Eemalda õhuvõtu toru. Kasutage sõrgkangi.



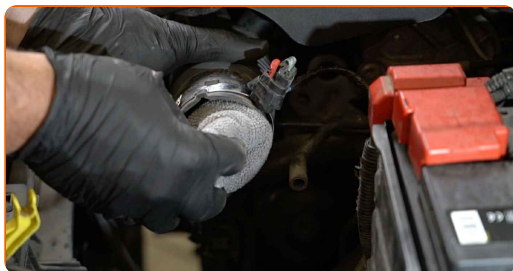
**12** Ühendage õhukanalist lahti karteri ventilatsiooni voolik.



**13** Eemaldage õhufiltri korpus.



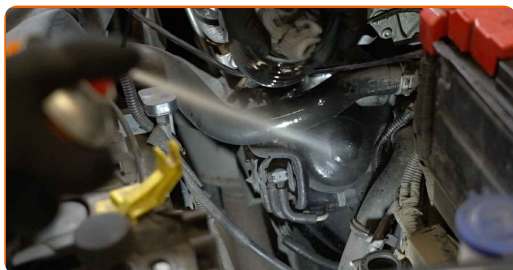
**14** Katke õhu sisselaskevoolik mikrokiust lapiga selleks, et vältida süsteemi tolmu ja mustuse sattumist.



**15** Valmistage ette konteiner vana õlifiltri jaoks.

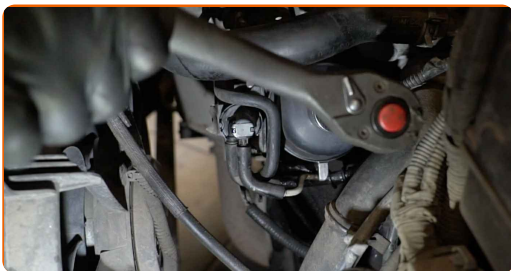


**16** Puhastage õlifiltri korpuse kork. Kasutage universaalset puhastusvahendit.





**17** Keerake lahti filtri korpuse kork koos vana filtri elemendiga. Kasutage padrunit Nr.27. Kasutage kärstivõtit.



**18** Pange vana õlifilter konteinerisse.



**AUTODOC soovitab:**

- Liigutage konteinerit üles. Õli hakkab nõrguma tühjendusavast niipea kui olete eemaldanud õlifiltri.

**19** Eemaldage õlifiltri kate O-rõngas. Kasutage lapiku otsaga kruvikeerajat.





20 Eemaldage õlifilter selle korpusest.



21 Puhastage õlifiltri korpuse kork. Kasutage universaalset puhastusvahendit.



22 Paigaldage uus õlifilter filtri katte paigalduspessa.



Vahetamine: mootoriõli ja filter – FORD Mondeo Mk4 Van / Kombi. AUTODOCi eksperdid soovitavad:

- Veenduge, et paigaldasite filtri korrektelt. Ärge ajage segi osa pooli.

23 Paigaldage uus O-rõngas selle paigalduspessa, mis on filtrikatte lähedal.



24

Määrige uue õlifiltri kummitihendit väikse koguse uue õliga.



25

Paigaldage uus õlifiltri korpuse kaas ja pingutage seda. Kasutage padrunit Nr.27. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 25 Nm pöördemomendiga.



26

Puhastage õlifiltri korpuse kork. Kasutage universaalset puhastusvahendit.



27

Puhastage õlipanni tühjendusava.



- 28** Keerake sisse uus tühjenduskork ja pingutage seda. Kasutage padrunit Nr.21. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 28 Nm pöördemomendiga.



- 29** Puhastage õlipanni tühjendusava. Kasutage universaalset puhastusvahendit.



- 30** Laske auto alla

- 31** Eemaldage õhu sisselaskevoolikult mikrokiust lapp.



- 32** Paigaldage õhufiltri korpus.



**33** Paigaldage õhu sisselaske toru ja kinnitage see.



**34** Kinnitage õhu sisselaskevoolikule klamber. Kasutage padrunit Nr.7. Kasutage kärstivõtit.



**35** Ühendage karteri ventilatsiooni voolik õhukanaliga.



**36** Lülitage sisse õhumassi anduri konektor.



**37** Eemaldage õli täiteava kork.





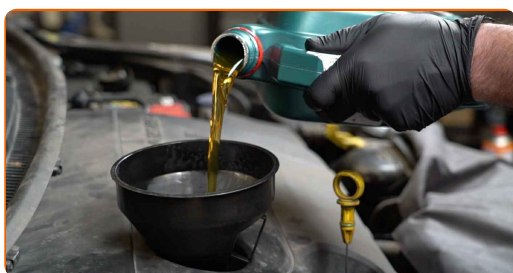
38

Paigaldage lehter.



39

Valage uus õli mootorisse, järgides autotootja poolt soovitatud kogust.

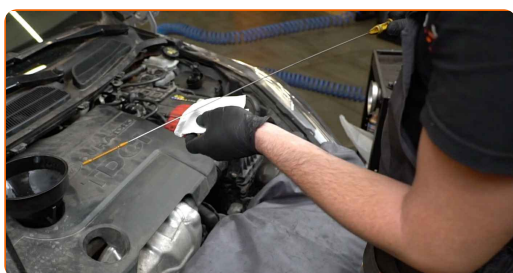


Vahetamine: mootoriõli ja filter – FORD Mondeo Mk4 Van / Kombi. AUTODOC soovib:

- Kasutage tootjapoolt soovitatud õli.

40

Kontrollige õlitaset kasutades mõõtevarrast. Vajadusel lisagi õli.



Pöörake tähelepanu!

- Õlitase peaks olema vahemikus Min ja Max.

41 Paigaldage õli täite kork.

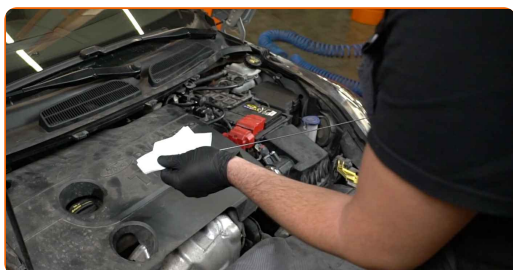


42 Pingutage õli täiteava korki.



43 Käivitage mootor paariks minutiks. Pärast õlirõhu hoiatustule kustumist seisake mootor.

44 Kontrollige õlitaset 5 minutit pärast mootoritöö lõpetamist, kasutage selleks mõõtevarrast, vajadusel kallake õli juurde.



### Pöörake tähelepanu!

- Õlitase peaks olema vahemikus Min ja Max.
- Veenduge, et õli täieava kork oleks korrektselt pingutatud.
- Kontrollige tühjendusava keermestatud korki ja õlifiltri tihendit tiheduse suhtes. Vajadusel pingutage ettevaatlikult.

45 Eemaldage kaitsekate.

46 Sulgege kapott.

Vahetamine: mootoriõli ja filter – FORD Mondeo Mk4 Van / Kombi.  
Professionaalid soovivad:

- Pange tähele, et õlirõhu hoiatustuli, mis annab märku ebapiisavast rõhust määrimissüsteemis võib seekord põleda pisut kauem. Pärast paari sekundit täidab õli kõik kanalid ja tuli kustub.
- Selleks, et kaitsta keskkonda saastumise eest veenduge, et viite kasutatud filtrid spetsiaalsetesse kogumispunktidesse.

**HEA TÖÖ!** 

**VAATA ROHKEM ÕPETUSI**



## AUTODOC – TOP KVALITEET JA TASKUKOHASED AUTOVARUOSAD INTERNETIST

AUTODOC`I MOBIILIRAKENDUS: HAARAKE SUUREPÄRASTEST PAKKUMISEST, SAMAS OSTES MUGAVALT



**AUTODOC**

GET IT ON  
**Google Play**

Download on the  
**App Store**

**Download**

**SUUREPÄRANE VALIK VARUOSASID TEIE AUTOLE**

**ÕLIFILTRI: LAI VALIK**

### **i VASTUTUSE VÄLISTAMINE:**

Dokument sisaldab ainult üldisi soovitusi, mis võivad olla abiks remondi- või asendustööde teostamisel. AUTODOC ei vastuta mistahes kaotuste, vigastuste ega varaliste kahjude eest, mis on tekkinud remonditööde või asendusprotsessi käigus vale kasutamise või antud informatsiooni vale tõlgendamise tagajärjel.

AUTODOC ei vastuta mistahes võimalike vigade ja ebatäpsuste eest selles juhendis. Antud informatsioon on ainult informatiivset laadi ja ei asenda spetsialisti nõuandeid.

AUTODOC ei vastuta varustuse, tööriistade ja autovaruosade vale või ohtliku kasutamise eest. AUTODOC soovib kindlasti olla ettevaatlik ja järgida ohutusnõudeid, kui teostatakse remondi- või asendustöid. Pidage meeles, et madala kvaliteediga autovaruosade kasutamine ei taga teile vajalikul tasemel liiklusohutust.

© Copyright 2022 - Kogu selle veebilehe sisu, eriti tekstid, fotod ja graafikud on autoriõiguse seaduse poolt kaitstud. Kõik õigused, sealhulgas kopeerimine, kolmandatele osapooltele avalikustamine, redigeerimine ja tõlkimine kuuluvad AUTODOC GmbH-le.