



Byta motorolja och filter  
på **Ford Focus MK2**  
**diesel** – utbytesguide

## VIDEOGUIDE

** Viktigt!**

Den här utbytes proceduren kan göras på följande fordon:

FORD C-Max II (DXA/CB7, DXA/CEU) 1.6 TDCi, FORD Grand C-Max (DXA/CB7, DXA/CEU) 1.6 TDCi, FORD GALAXY (WA6) 1.6 TDCi, FORD S-MAX (WA6) 1.6 TDCi, FORD MONDEO IV (BA7) 1.6 TDCi, FORD MONDEO IV Turnier (BA7) 1.6 TDCi, FORD FOCUS III Sedan 1.6 TDCi, FORD FOCUS III 1.6 TDCi, FORD FOCUS III Turnier 1.6 TDCi, FORD Fiesta Mk6 Hatchback (JA8, JR8) 1.4 TDCi, FORD Fiesta Mk6 Skåpbil 1.4 TDCi, FORD Fiesta Mk6 Skåpbil 1.6 TDCi, FORD Focus II Kombi (DA\_, FFS, DS) 1.6 TDCi, FORD Focus II Hatchback (DA\_, HCP, DP) 1.6 TDCi, FORD C-MAX (DM2) 1.6 TDCi, (+ 58)

Ordningen kan variera något beroende på bilens utformning.

UTBYTE: MOTOROLJA OCH FILTER – FORD FOCUS MK2  
DIESEL. VERKTYG DU BEHÖVER:



- Stålbörste
- Universal rengöringsspray
- Momentnyckel
- Hylsa nr.7
- Hylsa nr.21
- Hylsa nr.27
- Spärrnyckel
- Spilloljedunk
- Tratt
- Platt Skruvmejsel
- Microfiberduk
- Skärmskydd

**KÖP VERKTYG**

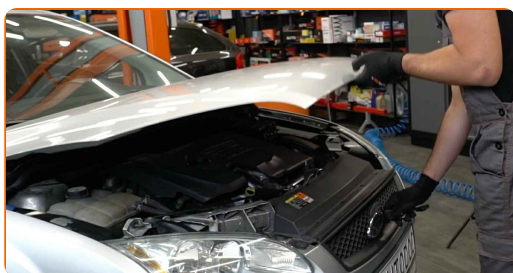
Utbyte: motorolja och filter – Ford Focus MK2 diesel. AUTODOCs experter rekommenderar:

- Byt ut oljefiltret vid varje byte av motorolja.
- Använd endast nya oljetättningsringar vid installation.
- Använd handskar för att förhindra farlig kontakt med heta vätskor.
- Notera: allt arbete med bilen – Ford Focus MK2 diesel – bör göras medan motorn är avstängd.

## GENOMFÖR UTBYTET I FÖLJANDE ORDNING:

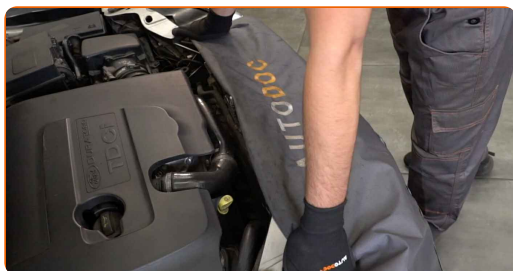
1

Öppna motorhuven.



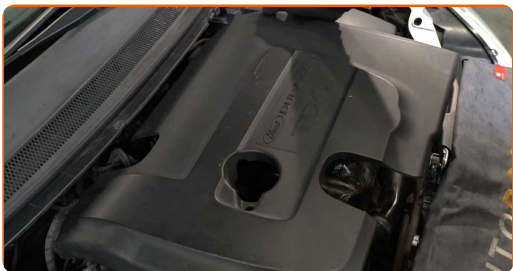
2

Använd ett fender skydd skydd för att förhindra att skada lacken och plast delar på bilen.



3

Avlägsna motorkåpan.

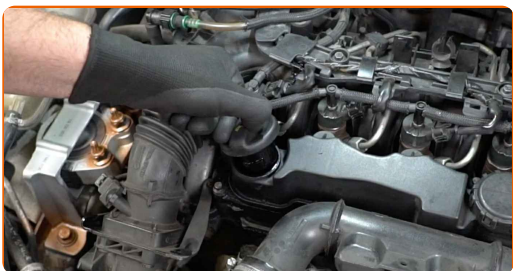


## AUTODOC rekommenderar:

- Utbyte: motorolja och filter – Ford Focus MK2 diesel. För att undvika att skada delen när du tar bort den: använd inte överdriven kraft.

4

Skruva loss olje påfyllningslocket.



5

Lyft bilen med en domkraft eller placera den över en smörjgrop.



Utbyte: motorolja och filter – Ford Focus MK2 diesel. Tips från AUTODOCs experter:

- Fordonet måste stå jämnt och även om den lutar så ska dräneringspluggen alltid vara vid den lägsta punkten.
- Allt arbete ska göras först när motorn är nedkyld.

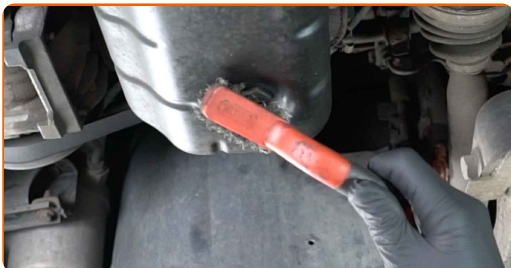
6

Sätta en spillolja behållare med minst 4 l kapacitet under dränering hålet.



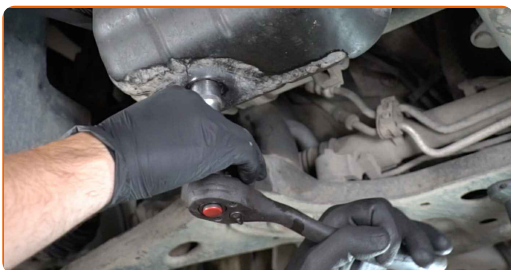
7

Rengör området kring oljetrågets dränerings hål. Använd en stålborste. Använd allrengöringsprej.

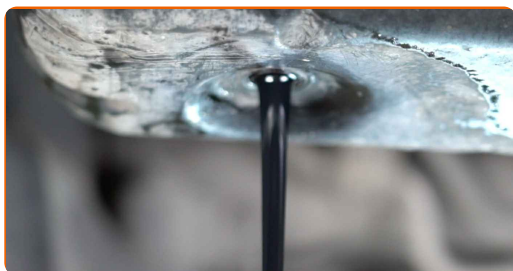


8

Skruva loss dräneringspluggen. Använd hylsnyckel Nr21. Använd en spärrnyckel.



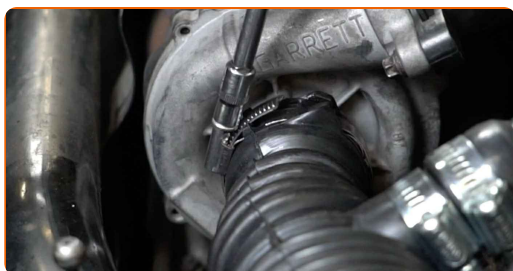
9 Dränera den använda oljan.



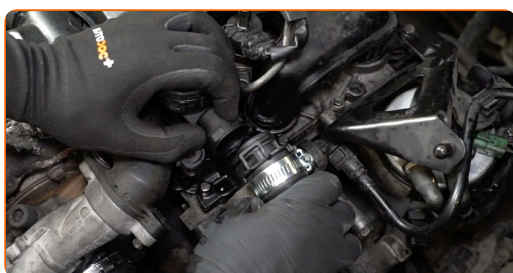
Utbyte: motorolja och filter – Ford Focus MK2 diesel. AUTODOC rekommenderar:

- Varning! Oljan kan vara het.

10 Ta loss slangklämman på luftintaget. Använd hylsnyckel Nr7. Använd en spärrnyckel.



11 På höger sida: lossa PCV-ventilslangen från motorkåpan.



12 Koppla loss luftinloppsörret från turboladdaren.





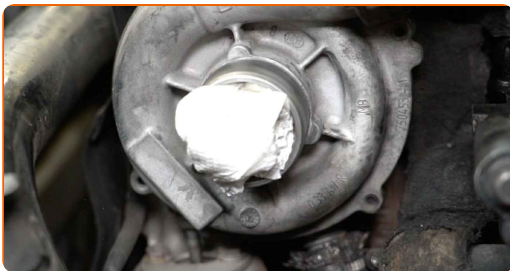
**13** Koppla loss luftmassemätarens kontakt.



**14** Avlägsna luftfilterhuset.



**15** Täck turboladdarens pumphjul med en mikrofiberduk för att hindra smuts och främmande föremål från att tränga in i systemet.

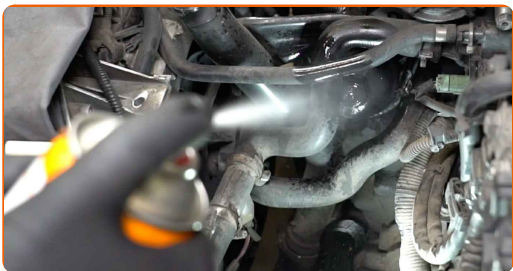


**16** Täck PCV-ventilhålet med en mikrofiberduk för att förhindra att smuts och främmande föremål tränger in i systemet.

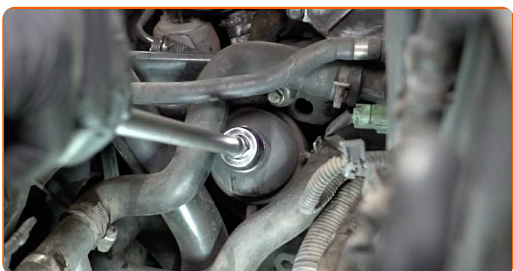




**17** Rengör oljefilter sätet. Använd allrengöringsprej.



**18** Skruva loss filterhusets lock och dess gamla filterelement. Använd hylsnyckel Nr27. Använd en spärrnyckel.



**19** Förbereda en behållare för det gamla oljefiltret.



**20** Lägg det gamla oljefiltret i behållaren.



Utbyte: motorolja och filter – Ford Focus MK2 diesel. Tips:

- Flytta upp behållaren. Oljan börjar rinna ur dränering hålet omedelbart efter att du har tagit bort oljefiltret.

21

Täck oljefilterhuset med en mikrofiberduk för att förhindra att smuts och främmande föremål kommer in i systemet.

22

Ta bort O-ringen på oljefilterlocket. Använd en plattmejsel.



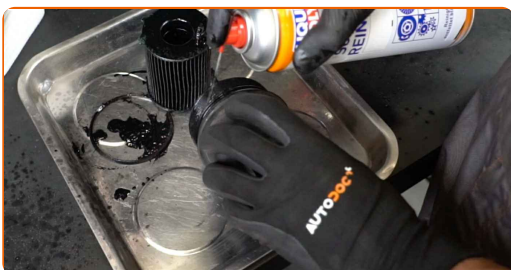
23

Lossa oljefiltret från filterlocket.



24

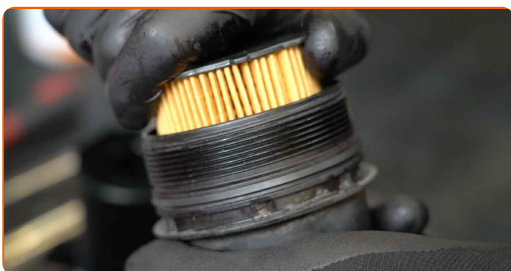
Rengör locket på oljefilterhuset. Använd allrengöringsprej.



**25** Montera en ny O-ring på monteringsplatsen på filterlocket.



**26** Installera det nya oljefiltret på monteringsplatsen på filterlocket.



### Vänligen notera!

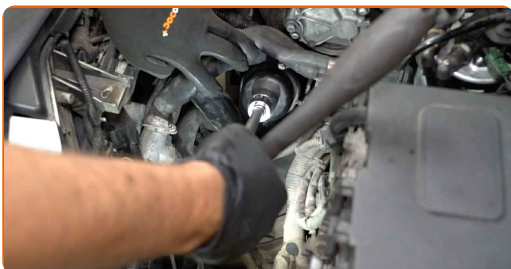
- Förvissa dig om att du installerar filtret rätt. Blanda inte ihop sidorna på delarna.

**27** Smörj gummitätningen på det nya filtret med en liten mängd ny olja.

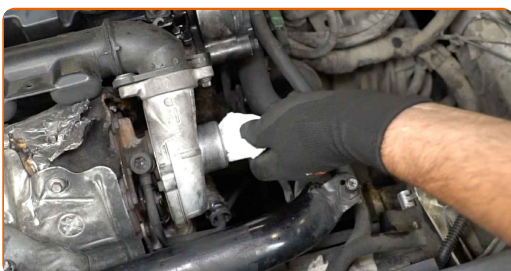


**28** Ta bort microfiberduken från oljefilterhuset.

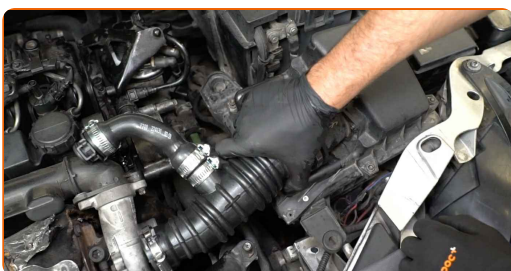
- 29** Installera nytt oljefilterhus och dra åt. Använd hylsnyckel Nr27. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 25 Nm vridmoment.



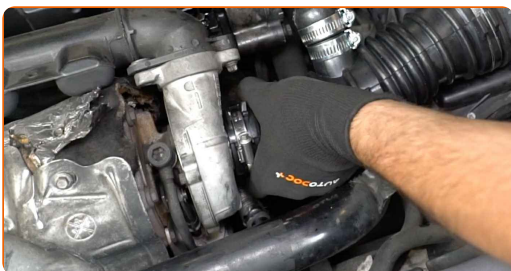
- 30** Ta bort mikrofiberduken från turboladdarens pumphjul. Ta bort mikrofiberduken från PCV-ventilhålet.



- 31** Installera luftfilterhuset och dra åt det.



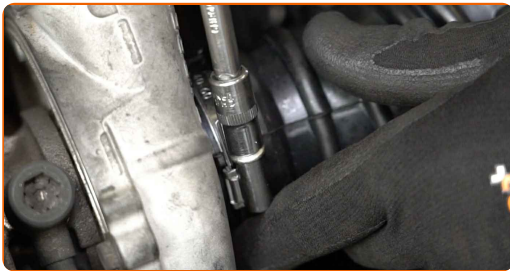
- 32** Anslut luftinloppsröret till turboladdaren.



**33** På höger sida: fäst PCV-ventilslangen på motorkåpan.



**34** Sätt fast klämman på luftintagsslangen. Använd hylsnyckel Nr7. Använd en spärrnyckel.



**35** Fäst luftmassemätarens kontakt.



**Utbyte: motorolja och filter – Ford Focus MK2 diesel. Tips från AUTODOC:**

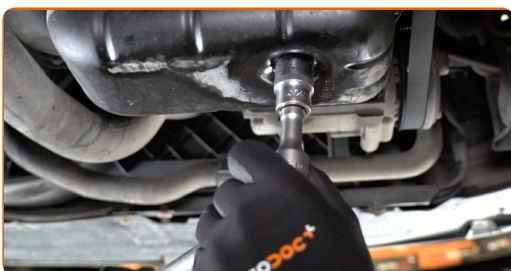
- Vänta tills oljan runnit ut helt från dräneringshålet.

**36** Rengör området kring oljetrågets dränerings hål.

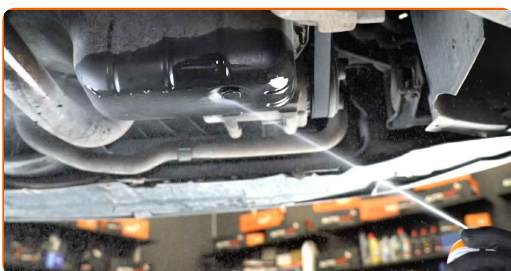




- 37** Skruva i nya avtappningspluggen och dra åt den. Använd hylsnyckel Nr21. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 26 Nm vridmoment.

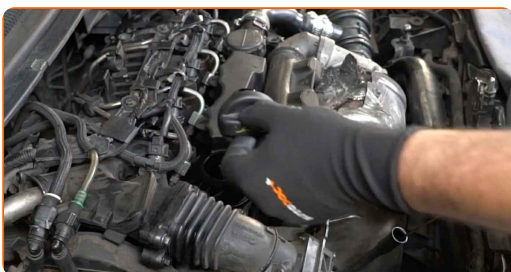


- 38** Rengör området kring oljetrågets dränerings hål. Använd allrengöringssprej.

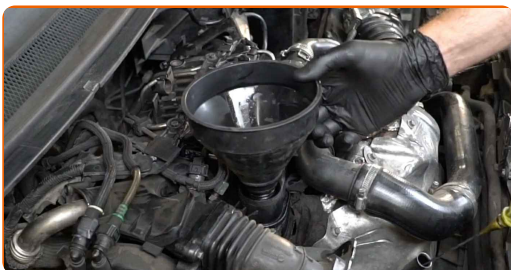


- 39** Sänk bilen.

- 40** Avlägsna oljepåfyllningslocket.

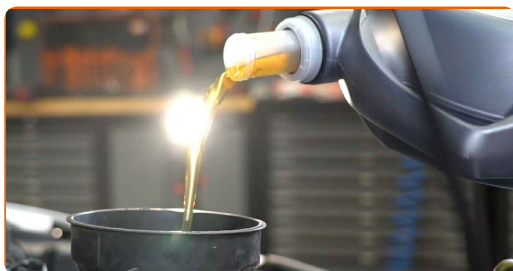


- 41** Sätt i tratten.



42

Häll olja i motorn via påfyllningshålet. Den erforderliga mängden olja är: 3,8 l.



Utbyte: motorolja och filter – Ford Focus MK2 diesel. Proffsen rekommenderar:

- Använd alltid och endast oljan som tillverkaren rekommenderar.

43

Kontrollera oljenivån med oljestickan. Fyll på olja vid behov.



Vänligen notera!

- Oljenivån bör vara mellan markeringarna Min och Max.

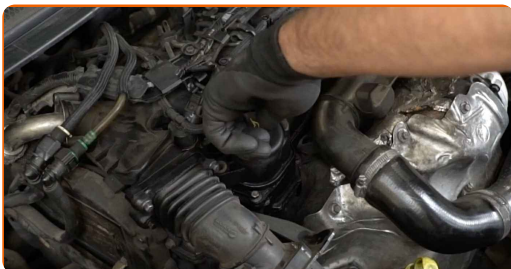
44

Installera tillbaka oljepåfyllningslocket.



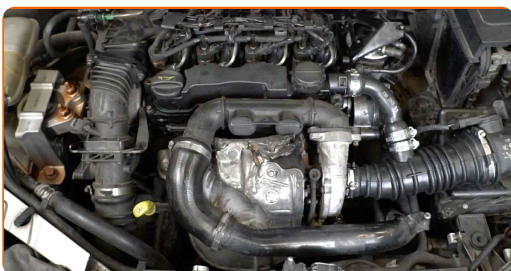
45

Dra åt olje påfyllningslocket.



46

Kör motorn i några minuter.

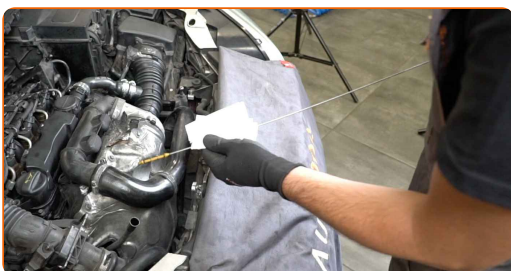


Utbyte: motorolja och filter – Ford Focus MK2 diesel. AUTODOC rekommenderar:

- Stäng av motorn när oljetrycks lampan slocknar.

47

Kontrollera oljenivån med oljestickan.



## Vänligen notera!

- Oljenivån bör vara mellan markeringarna Min och Max.
- Kontrollera att oljetanklocket är ordentligt åtdraget.
- Kontrollera täthet på den gängade pluggen på dräneringshållet och oljefilter tätningen. Om det behövs, dra åt dem.

48

Installera motorkåpan och säkra den.



## AUTODOC rekommenderar:

- Försiktigt! Använd inte överdriven kraft under installationen. Detta kan skada bilens fästen. Ford Focus MK2 diesel
- Kontrollera att motorhöljet sitter fast ordentligt. Det måste sitta rätt i förhållande till stiften.

49

Ta bort skärmskyddet.



50

Stäng motorhuven.



Utbyte: motorolja och filter – Ford Focus MK2 diesel. AUTODOCs experter rekommenderar:

- Observera att oljetryckets varningslampa som indikerar otillräcklig tryck i smörjsystemet, kanske är på längre tid än vanligt. Efter några sekunder, kommer oljan fylla alla kanaler och lampan slocknar.
- För att skydda miljön ifrån utsläpp, se till att göra dig av med använda filter på speciella sopstationer.

**BRA GJORT!** 

**VISA FLER HANDLENINGSGUIDER**

## AUTODOC – HÖGKVALITATIVA OCH BILLIGA BILDELAR PÅ NÄTET

AUTODOC MOBILAPP: ENORMA ERBJUDANDEN OCH BEKVÄM  
SHOPPING



**+ AUTODOC**

GET IT ON  
**Google Play**

Download on the  
**App Store**

**Download**

**ETT URMÄRKT UTBUD AV RESERVDELAR FÖR DIN BIL**

**KÖP RESERVDELAR FÖR FORD**

**OLJEFILTER: ETT BRETT UTBUD**

**VÄLJ DELAR FÖR FORD FOCUS MK2**

**OLJEFILTER FÖR FORD: KÖP NU**

**OLJEFILTER FÖR FORD FOCUS MK2: DE BÄSTA  
ERBJUDANDEN**

## **FRISKRIVNINGSKLAUSUL:**

Dokumentet innehåller bara allmänna rekommendationer som kan vara användbara när du ska laga eller byta ut delar. AUTODOC ansvarar ej för eventuella skador, förluster, skador på egendom, eller liknande i samband med reparationen eller utbytet på grund av felaktig användning eller feltolkning av den försedda informationen.

AUTODOC ansvarar ej för möjliga misstag eller osäkerheter i denna guide. Informationen har endast informativt syfte och kan ej ersätta expertrådgivning.

AUTODOC ansvarar ej för felaktig användning eller användning av farlig utrustning, farliga verktyg och farliga bildelar. AUTODOC rekommenderar starkt att du alltid är försiktig och observerar säkerhetsreglerna vid reparation eller utbyte. Kom ihåg: användning av lågkvalitativa bildelar garanterar dig aldrig en tillräcklig säkerhetsnivå ute på vägarna.

© Copyright 2022 – Allt innehåll på denna hemsida, speciellt texter, bilder och grafer, är skyddade av copyright. Alla rättigheter, inklusive kopiering, offentliggörande till tredje part, ändringar och översättningar, ägs av AUTODOC GmbH.