



Byta motorolja och filter
på **BMW E39** –
utbytesguide

VIDEOGUIDE



Viktigt!

Den här utbytes proceduren kan göras på följande fordon:

BMW 3 Sedan (E36) 320i 2.0, BMW 3 Coupe (E36) 320i 2.0, BMW 3 Cabriolet (E36) 320i 2.0, BMW 3 Touring (E36) 320i 2.0, BMW 3 Touring (E36) 328i 2.8, BMW 3 Sedan (E36) 328i 2.8, BMW 3 Sedan (E36) 323i 2.5, BMW 3 Coupe (E36) 328i 2.8, BMW 3 Cabriolet (E36) 328i 2.8, BMW 5 Sedan (E39) 523i 2.5, BMW 5 Sedan (E39) 528i 2.8, BMW 3 Cabriolet (E36) 323i 2.5, BMW 3 Coupe (E36) 323i 2.5, BMW 3 Touring (E36) 323i 2.5, BMW 7 (E38) 728i / iL 2.8, (+ 58)

Ordningen kan variera något beroende på bilens utformning.

UTBYTE: MOTOROLJA OCH FILTER – BMW E39. LISTA ÖVER VERKTYG DU KOMMER BEHÖVA:



- Stålborste
- Universal rengöringsspray
- Hylsa nr.17
- Hylsa nr.36
- Spärrnyckel
- Momentnyckel
- Svängjärn
- Platt Skruvmejsel
- Spilloljedunk
- Tratt
- Skärmskydd

KÖP VERKTYG

Utbyte: motorolja och filter – BMW E39. AUTODOC rekommenderar:

- Byt ut oljefiltret vid varje byte av motorolja.
- Använd handskar för att förhindra farlig kontakt med heta vätskor.
- Varning! Stäng av motorn innan du börjar arbeta – BMW E39

GENOMFÖR UΤBYTET I FÖLJANDE ORDNING:

1

Öppna motorhuven.



2

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



3

Skruta loss olje påfyllningslocket.



4

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



Utbyte: motorolja och filter – BMW E39. Proffsen rekommenderar:

- Fordonet måste stå jämnt och även om den lutar så ska dräneringspluggen alltid vara vid den lägsta punkten.

5

Sätta en spillolja behållare med minst 7 l kapacitet under dränering hålet.



6

Rengör området kring oljeträggets dränerings hål. Använd en stålborste. Använd allrengöringssprej.



7

Skruta loss dräneringspluggen. Använd hylsnyckel Nr17. Använd en trycknyckel.



8

Dränera den använda oljan.



Utbyte: motorolja och filter – BMW E39. Tips från AUTODOCs experter:

- Varning! Oljan kan vara het.
- Vänta tills oljan runnit ut helt från dräneringshålet.

9

Förbereda en behållare för det gamla oljefiltret.



10

Skruta loss filterhusets lock och dess gamla filterelement. Använd hylsnyckel Nr36. Använd en spärrnyckel.



11

Lägg det gamla oljefiltret i behållaren.



Utbyte: motorolja och filter – BMW E39. AUTODOCs experter rekommenderar:

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

12

Lossa oljefiltret från filterlocket.



13

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

**14**

Rengör locket på oljefilterhuset. Använd allrengöringssprej.

**15**

Montera en ny O-ring på monteringsplatsen på filterlocket.

**16**

Installera det nya oljefiltret på monteringsplatsen på filterlocket.

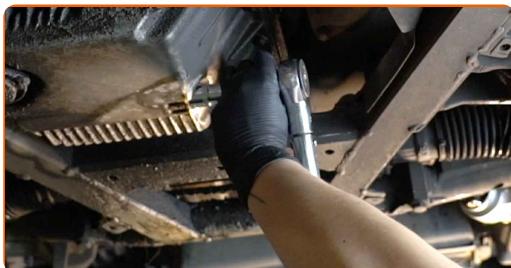
**17**

Rengör området kring oljetråggets dränerings hål.



18

Skruva i nya avtappningspluggen och dra åt den. Använd hylsnyckel Nr17. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 25 Nm vridmoment.

**19**

Rengör området kring oljetrågets dränerings hål. Använd allrengöringssprej.

**20**

Sänk bilen.

**21**

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



22

Installera nytt oljefilterhus och dra åt. Använd hylsnyckel Nr36. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 25 Nm vridmoment.



23

Avlägsna oljepåfyllningslocket.



24

Sätt i tratten.



25

Häll olja i motorn via påfyllningshålet. Den erforderliga mängden olja är: 6.5 l.



Utbyte: motorolja och filter – BMW E39. Tips:

- Använd alltid och endast oljan som tillverkaren rekommenderar.

26

Kontrollera oljenivån med oljestickan. Fyll på olja vid behov.



Vänligen notera!

- Oljenivån bör vara mellan markeringarna Min och Max.

27

Installera tillbaka oljepåfyllningslocket.

**28**

Dra åt olje påfyllnadslocket.

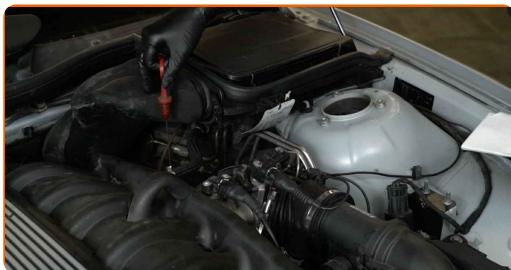
**29**

Kör motorn i några minuter. Stäng av motorn när oljetrycks lampan släcknar.



30

Kontrollera oljenivån efter 5 minuter och efter att du har stängt av motorn först. Använd oljemätsticka och tillsätt mer olja om så behövs.



Vänligen notera!

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

31

Ta bort skärmskyddet.



32

Stäng motorhuvan.



Utbyte: motorolja och filter – BMW E39. AUTODOC rekommenderar:

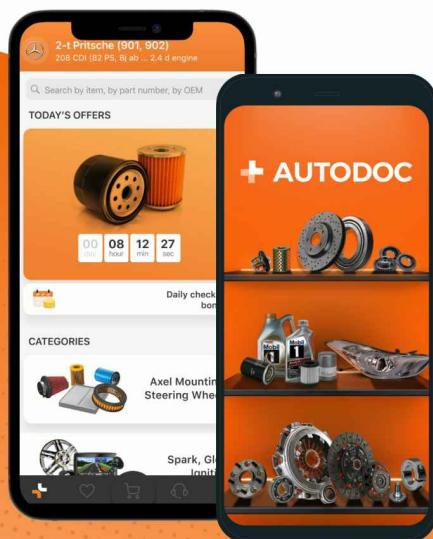
- Observera att oljetryckets varningslampa som indikerar otillräcklig tryck i smörjsystemet, kanske är på längre tid än vanligt. Efter några sekunder, kommer oljan fylla alla kanaler och lampan släcks.
- För att skydda miljön ifrån utsläpp, se till att göra dig av med använda filter på speciella sopstationer.

BRA GJORT! 

[VISA FLER HANDLEDNINGSGUIDER](#)

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 BMW

OLJEFILTER: ETT BRETT UTBUD

VÄLJ DELAR FÖR BMW E39**OLJEFILTER FÖR BMW: KÖP NU****OLJEFILTER FÖR BMW E39: 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 2023 – 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 SE.