



Udskift motorolie og filter
- **Mercedes ML W163** |
Brugermanvisning

VIDEO UNDERVISNING



Vigtigt!

Denne udskiftningsprocedure kan bruges til:

MERCEDES-BENZ SPRINTER 3,5-t Chassis (906) 313 CDI 2.2 4x4 (906.131, 906.133, 906.135), MERCEDES-BENZ C-klasse T-modell (S203) C 220 CDI (203.208), MERCEDES-BENZ E-klasse T-modell (S210) E 270 T CDI, MERCEDES-BENZ E-klasse Sedan (W210) E 270 CDI (210.016), MERCEDES-BENZ C-klasse Sedan (W204) C 200 CDI (204.001), MERCEDES-BENZ C-klasse Sedan (W202) C 220 CDI (202.133), MERCEDES-BENZ C-klasse T-modell (S202) C 220 T CDI (202.193), MERCEDES-BENZ C-klasse T-modell (S204) C 200 CDI (204.201), MERCEDES-BENZ E-klasse Sedan (W210) E 220 CDI (210.006), MERCEDES-BENZ E-klasse T-modell (S210) E 220 T CDI (210.206), MERCEDES-BENZ E-klasse Sedan (W210) E 200 CDI (210.007), MERCEDES-BENZ C-klasse Sedan (W202) C 200 CDI (202.134), MERCEDES-BENZ C-klasse T-modell (S202) C 200 T CDI (202.194), MERCEDES-BENZ E-klasse T-modell (S211) E 220 T CDI, MERCEDES-BENZ E-klasse Sedan (W211) E 220 CDI, (+ 161)

Trinene kan variere lettere afhængig af bilens udformning.

UDSKIFTNING: OLIE OG OLIEFILTER – MERCEDES ML W163. LISTE OVER DE VÆRKTØJER DU FÅR BRUG FOR:



- Universal rengøringspray
- Kombinationsnøgle №13
- Skruenøgle nr.13
- Oilefilter nøgle 76-14F
- Skraldenøgle
- Skraldehåndtag
- Flad Skruetrækker
- Olieskift bakke
- Tragt
- Skærmbeskytter

KØB VÆRKTØJ

Udskiftning: olie og oliefilter – Mercedes ML W163. AUTODOC anbefaler:

- Udskift oliefilter hver gang du foretager olieskift.
- Bær handsker for at undgå kontakt med varme væsker.
- Alt arbejde bør udføres når motoren er slukket.

UDSKIFTNING: OLIE OG OLIEFILTER – MERCEDES ML W163. FORETAG FØLGENDE TRIN:

1

Åbn motorhjelmen.



2

Brug et kofanger beskyttelsesdækket for at undgå skader på lak og plastik dele på bilen.

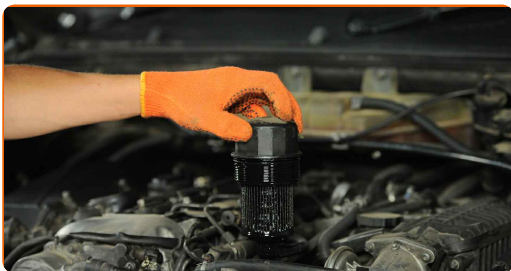
3

Løsn oliefilteret. Brug 76-14F spændenøgle. Brug en skraldenøgle.



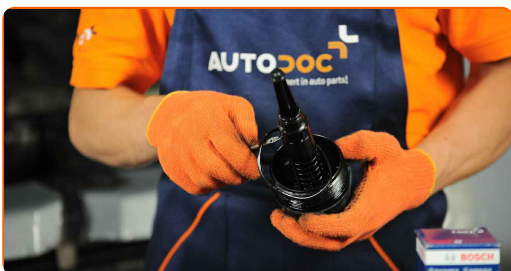
4

Skru filterhusets dæksel af sammen med det gamle oliefilter element.



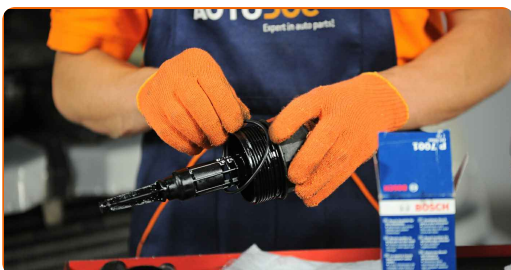
5

Fjern gammel O-ring fra oliefilter dæksel. Brug en skruetrækker med lige kærø.



6

Installer ny O-ring (3 styk) og nyt oliefilter på dets monteringsæde på filter dækslet.



Venligst bemærk!

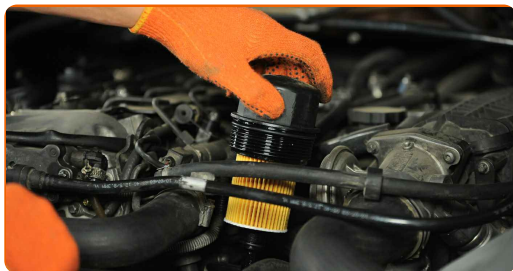
- Forvis dig om korrekt montering af filteret. Forveksle ikke siderne af delen.

7

Smør gummiforseglingen på det nye filter med en smule frisk olie.

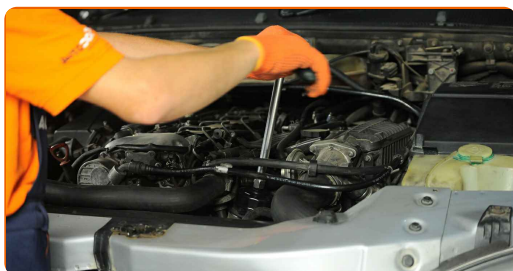
8

Skru det nye filterhus på.



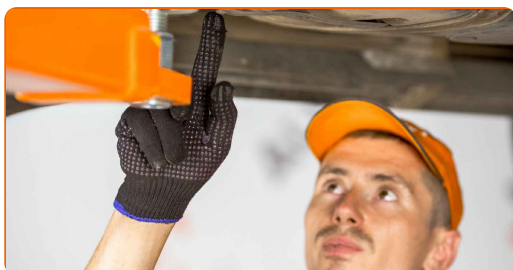
9

Sru dækslet på. Brug 76-14F spændenøgle. Brug en momentnøgle. Stram den til 25 Nm moment.



10

Hæv bilen ved brug af donkraft eller over en smøregrav.



Udskiftning: olie og oliefilter – Mercedes ML W163. AUTODOC eksperter anbefaler:

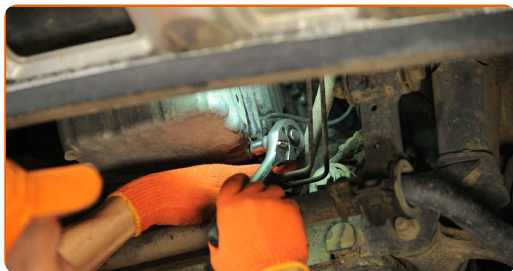
- Køretøjet skal være på en jævn flade, og hvis den er i en vinkel, skal bundproppen være på det laveste punkt.
- Alt arbejde bør udføres når motoren er slukket.

11

Stil en spildolie beholder med plads til et indhold på mindst 8 liter under udtømningshullet.

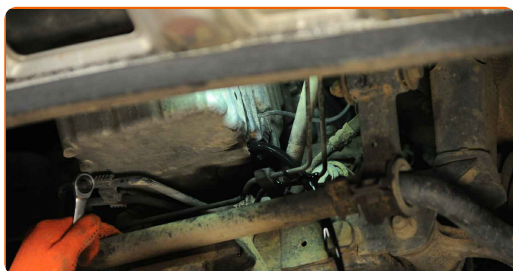
12

Skru bundproppen ud. Brug en kombinøgle № 13. Brug en topnøgle №13. Brug en skraldenøgle.



13

Dræn den brugte olie.



Udskiftning: olie og oliefilter – Mercedes ML W163. Råd:

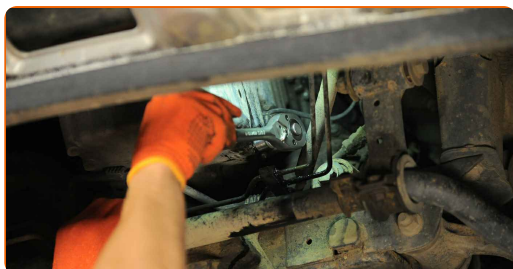
- Advarsel, olien kan være varm.
- Vent indtil olien er løbet helt ud af udtømningshullet.

14

Rengør området omkring udtømningshullet på oliesump.

15

Skru den nye bundskruer ind i og stram til. Brug en kombinøgle № 13. Brug en topnøgle №13. Brug en momentnøgle. Stram den til 25 Nm moment.

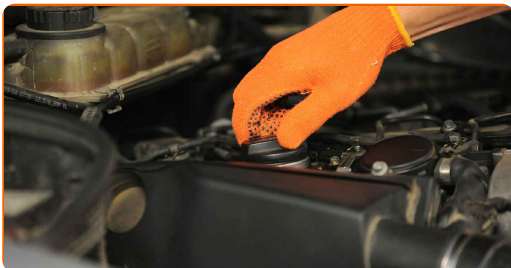


16

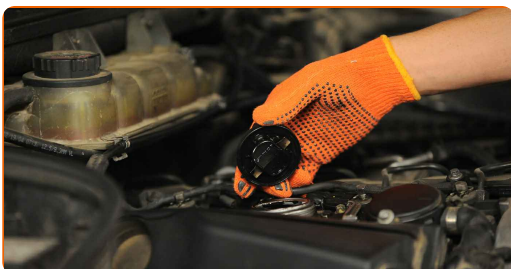
Rengør området omkring udtømningshullet på oliesump. Brug universal rengøringsmiddel.

17 Sænk bilen.

18 Løsen oliedæksel.

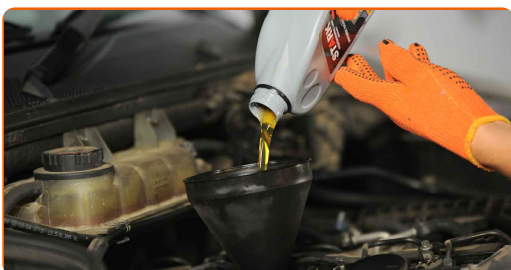


19 Fjern oliefilterets hætte.



20 Indsæt tragten.

21 Hæld olie ind i motoren gennem oliedæksel. Påkrævet oliemængde: 7.5 l.

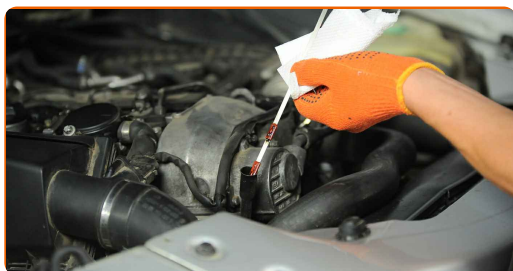


Udskiftning: olie og oliefilter – Mercedes ML W163. Råd fra AUTODOC:

- Brug olien der anbefales af fabrikanten.

22

Kontroller oliestanden ved brug af oliepinde. Tilføj olie om nødvendigt.

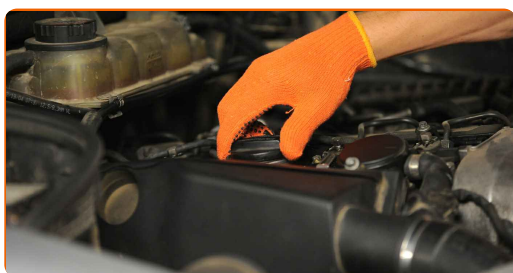


Venligst bemærk!

- Oliestanden skal være i mellem min. og max. markeringen.

23

Monter oliefilterets hætte.



24

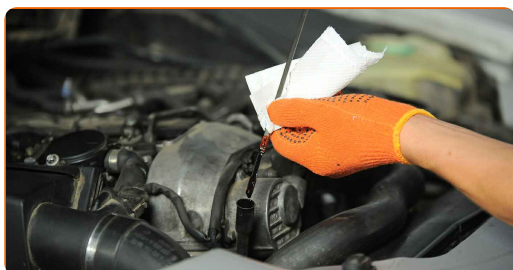
Stram oliedæksel til.

25

Tænd motoren og lad den køre i nogle minutter. Efter at olietryks advarselsslampen er gået ud, stop motoren.

26

Tjek ved hjælp af oliepinde olieniveauet 5 minutter efter at have slukket motoren, og tilføj mere olie hvis nødvendigt.



Udskiftning: olie og oliefilter – Mercedes ML W163. Fagfolk anbefaler:

- Oliestanden skal være i mellem min. og max. markeringen.
- Kontroller at oliedæksel er forsvarlig fastgjort.
- Kontroller at bundskruen til udtømningshullet og oliefiltret er tilstrækkelig strammet. Om nødvendig, stram forsigtig op.

27 Fjern kofanger beskyttelsesdækket.

28 Luk motorhjelmen.



Udskiftning: olie og oliefilter – Mercedes ML W163. Råd fra AUTODOC eksperter:

- Bemærk at olietryks advarselsslampe, der indikerer utilstrækkelig tryk i smøringssystemet, kan være tændt i længere tid end normalt. Efter få øjeblikke, olien fyldes i alle kanaler og lyset slukkes.
- For at beskytte miljøet for forurening, vær sikker på at bortskaffe det brugte filter ved en genbrugsstation.

GODT KLARET! 

[SE FLERE VEJLEDNINGER](#)

AUTODOC – BILDELE I TOPKVALITET TIL GODE PRISER ONLINE

AUTODOC MOBILE APP: GRIB GODE TILBUD, MENS DU HANDLER BEKVEMT



+ AUTODOC

GET IT ON
Google Play

Download on the
App Store

Download

ET STORT UDVALG AF RESERVEDELE TIL DIN BIL

KØB RESERVEDELE TIL MERCEDES

OLIEFILTER: ET BREDT UDVALG

VÆLG BILDELE TIL MERCEDES ML W163

OLIEFILTER TIL MERCEDES: KØB NU

**OLIEFILTER TIL MERCEDES ML W163: BEDSTE HANDLER OG
TILBUD**

ANSVARFRASKRIVELSE:

Dokumentet indeholder kun generelle anbefalinger, som kan være brugbare, når du udfører reparations- eller udskiftningsarbejde. AUTODOC er ikke ansvarlig for tab, skader, skader på ejendom, som erhverves under reparations- eller udskiftningsprocessen, på grund af forkert brug eller fejlfortolkning af den angivne information.

AUTODOC er ikke ansvarlig for mulige fejl og usikkerheder i denne guide. Den angivne information er til informative formål og kan ikke erstatte rådgivning fra specialister.

AUTODOC er ikke ansvarlig for forkert eller farlig brug af udstyr, værktøj og bildele. AUTODOC anbefaler på det kraftigste, at man udviser forsigtighed og tjekker sikkerhedsreglerne, når man udfører reparationer eller reparationsarbejde. Husk: brug af bildele af lav kvalitet garanterer dig ikke den nødvendige vejsikkerhed.

© Copyright 2022 – Alt indhold på denne hjemmeside, i særdeleshed tekster, fotografier og grafik er beskyttet af lov om ophavsbeskyttelse. Alle rettigheder, inklusive kopiering, oplysninger fra 3. part, redigering og oversættelse, ejes af AUTODOC GmbH.