



Kuidas vahetada
Mercedes W210 diisel
mootoriõli ja filtrit –
õpetus

VIDEOÕPETUS



Oluline!

Seda asendusprotseduuri saab kasutada:

MERCEDES-BENZ SPRINTER 3,5-t Pritsche/æassii (906) 313 CDI 2.2 4x4 (906.131, 906.133, 906.135), MERCEDES-BENZ C-klass T-modell (S203) C 220 CDI (203.208), MERCEDES-BENZ E-klass T-modell (S210) E 270 T CDI, MERCEDES-BENZ C-klass Saloon (W202) C 220 CDI (202.133), MERCEDES-BENZ C-klass T-modell (S202) C 220 T CDI (202.193), MERCEDES-BENZ E-klass Saloon (W210) E 220 CDI (210.006), MERCEDES-BENZ E-klass T-modell (S210) E 220 T CDI (210.206), MERCEDES-BENZ E-klass Saloon (W210) E 200 CDI (210.007), MERCEDES-BENZ C-klass Saloon (W202) C 200 CDI (202.134), MERCEDES-BENZ C-klass T-modell (S202) C 200 T CDI (202.194), MERCEDES-BENZ E-klass T-modell (S211) E 220 T CDI, MERCEDES-BENZ E-klass Saloon (W211) E 220 CDI, MERCEDES-BENZ V-klass (W638/2) V 200 CDI (638.294), MERCEDES-BENZ V-klass (W638/2) V 220 CDI (638.294), MERCEDES-BENZ VITO Buss (638) 108 CDI 2.2 (638.194), (+ 172)

Sammud võivad kergelt varieeruda olenevalt auto disainist.

VAHETAMINE: MOOTORIÕLI JA FILTER – MERCEDES
W210. TÖÖRIISTAD, MIDA VAJAD:



- Terashari
- Universaalne puhastav spreid
- Momentvõti
- Kruvikeeraja otsik nr.13
- Õlifiltri padrunvõti 76-14F
- Käristivõti
- Lapiku otsaga kruvikeeraja
- Lehter
- Õli väljalaskevann
- Poritiivakate

OSTA TÖÖRIISTU

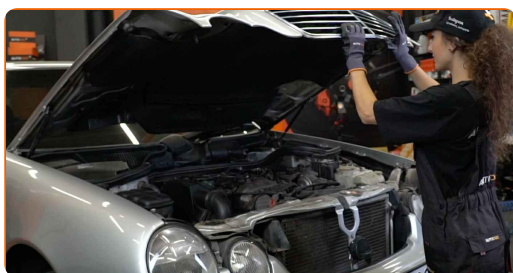
Vahetamine: mootoriõli ja filter – Mercedes W210. Soovitus:

- Asendage õlifiltrit iga kord, kui vahetate mootoriõli.
- Kandke kindaid, et ennetada kontakti kuumade vedelikega.
- Kogu töö tuleb teostada seisatud mootoriga.

VAHETAMINE: MOOTORIÕLI JA FILTER – MERCEDES W210. KASUTA JÄRGNEVAT PROTSEDUURI:

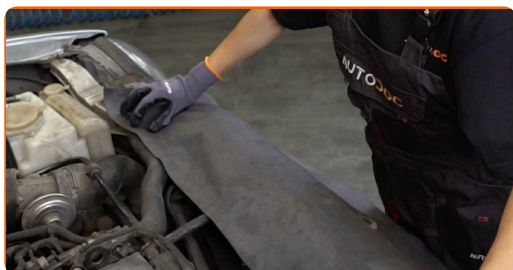
1

Avage kapott.



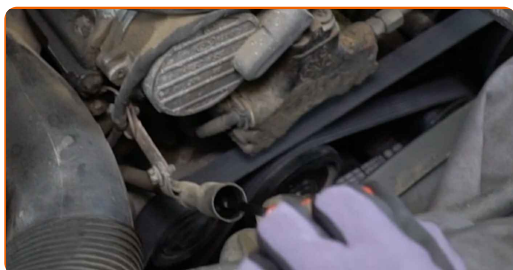
2

Auto värvi ja plastikust osade kaitsmiseks kasutage kaitsekattet.

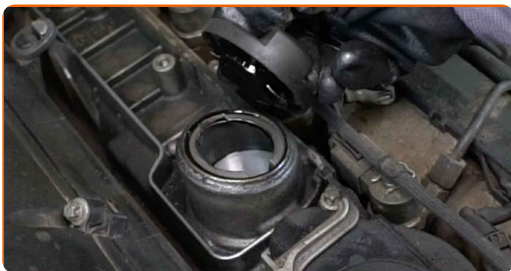


3

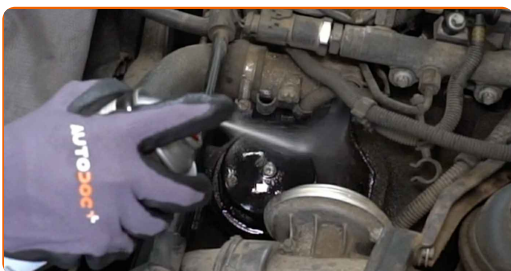
Tõmmake õlimõõtevarras üles.



4 Keerake lahti õlifiltri kork.



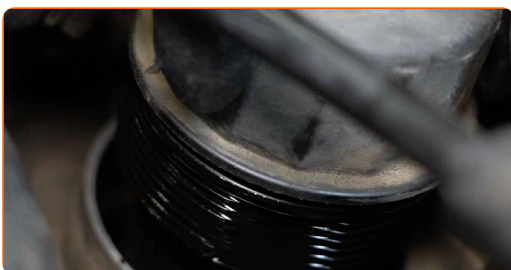
5 Puhastage õlifiltri korpuse kork. Kasutage universaalset puhastusvahendit.



6 Keerake lahti filtri korpuse kork koos vana filterelemendiga. Kasutage 76-14F padrunit. Kasutage kärstivõtit.



7 Võtke õlifilter selle ümbrisest välja.

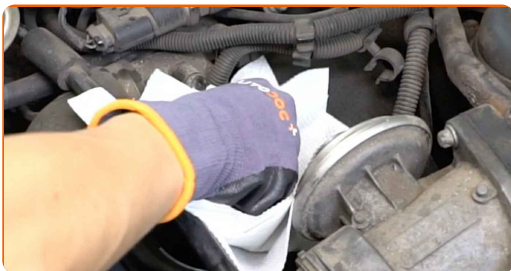


8 Pange vana õlifilter konteinerisse.



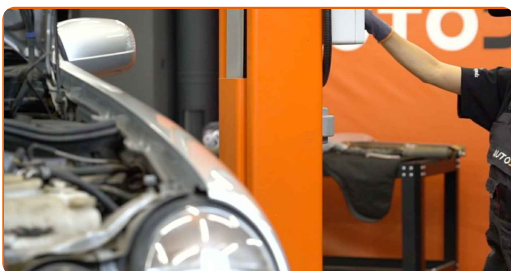
9

Katke õlifiltri korpus puhta riidega, et ennetada mustuse ja võõrkehade süsteemi pääsemist.



10

Tõstke autot kasutades tungrauda või asetage see kanalile.



Vahetamine: mootoriõli ja filter – Mercedes W210. AUTODOCi eksperdid soovitavad:

- Sõiduk peab olema tasasel pinnal, kuid kui see on nurga all, siis peab tühjendus kork madalaimas punktis olema.

11

Puhastage õlipanni tühjendusava. Kasutage terasharja. Kasutage universaalset puhastusvahendit.



12

Asetage tühjendamisaugu alla vähemalt 7 liitrine konteiner kasutatud õli jaoks.



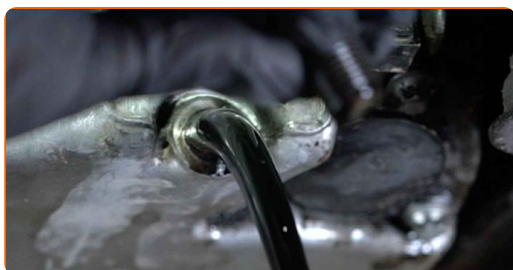
13

Keerake tühjenduskork lahti. Kasutage padrunit Nr.13. Kasutage kärstivõtit.



14

Nõrutage kasutatud õli.



Vahetamine: mootoriõli ja filter – Mercedes W210. AUTODOC soovib:

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

15 Eemaldage vanad o-rõngad filtri korpusest.



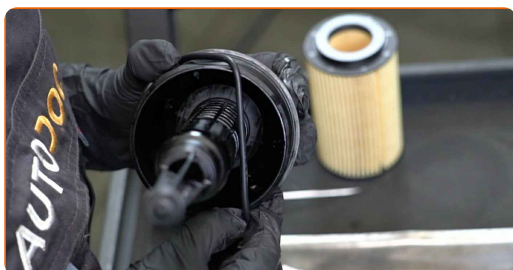
16 Eemaldage õlifilter selle korpusest. Kasutage lapiku otsaga kruvikeerajat.



17 Puhastage õlifiltri korpuse kork. Kasutage universaalset puhastusvahendit.



18 Paigaldage uued O-rõngad ja uus õlifilter nende paigalduspesadesse filtri korpuse sees.



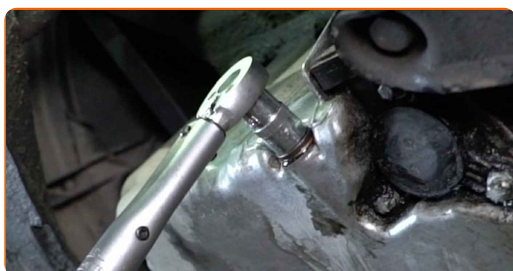
19

Puhastage õlipanni tühjendusava. Kasutage universaalset puhastusvahendit.



20

Keerake sisse uus tühjendus kork ja pingutage seda. Kasutage padrunit Nr.13. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 30 Nm pöördemomendiga.



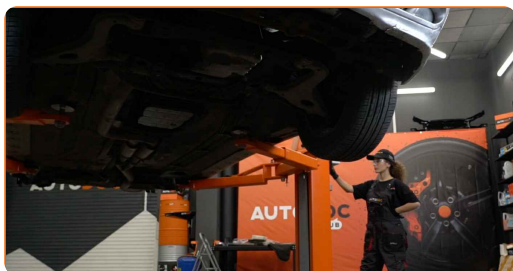
21

Puhastage õlipanni tühjendusava. Kasutage universaalset puhastusvahendit.



22

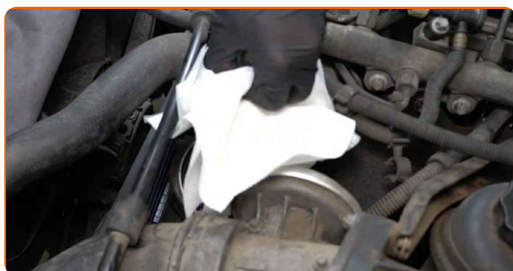
Laske auto alla.



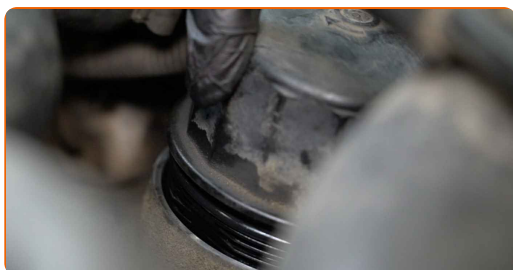
23 Määrige uue õlifiltri kummitihendit väikse koguse uue õliga.



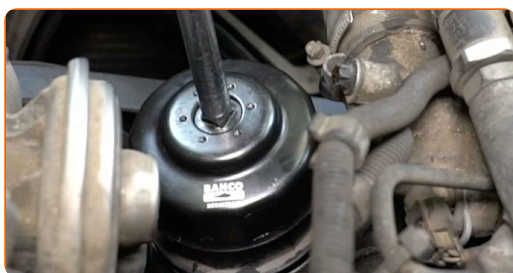
24 Eemaldage õlifiltri korpusest kangas.



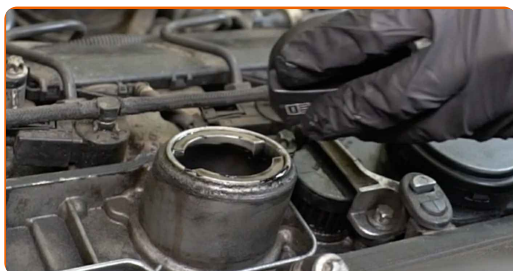
25 Paigaldage õlifiltri ümbrise kate ning keerake see peale.



26 Pingutage õlifiltri kaant. Kasutage 76-14F padrunit. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 25 Nm pöördemomendiga.



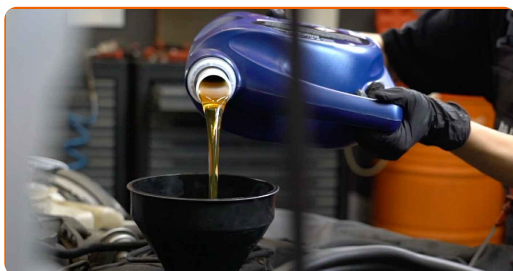
27 Eemaldage õlipaagi kork.



28 Paigaldage lehter.



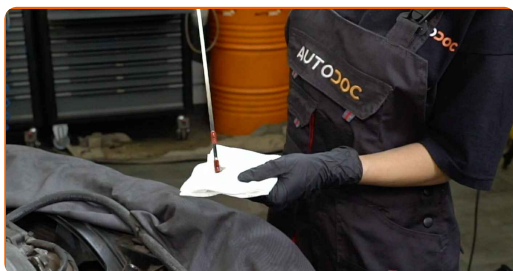
29 Valage õli mootorisse läbi täiteava. Nõutud õli kogus: 7 l.



AUTODOC soovitab:

- Kasutage tootja poolt soovitatud õli.

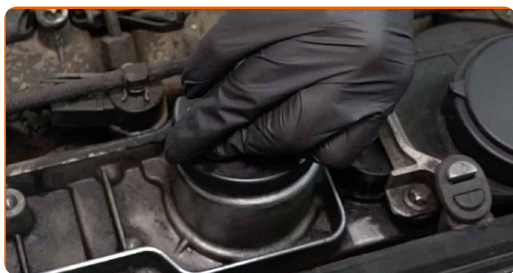
30 Kontrollige õlitaset kasutades mõõtevarrast.



Vahetamine: mootoriõli ja filter – Mercedes W210. Professionaalid soovivad:

- Vajadusel lisagi õli.
- Õlitase peaks olema vahemikus Min ja Max.

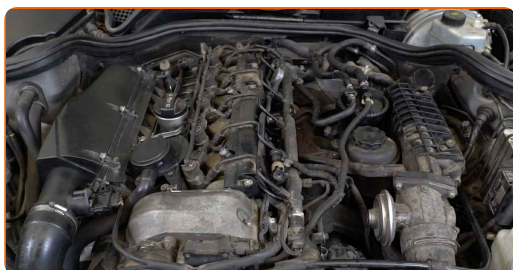
31 Paigaldage õlipaagi kork.



32 Pingutage õli täiteava korki.



33 Laske mootoril paar minutit käia.



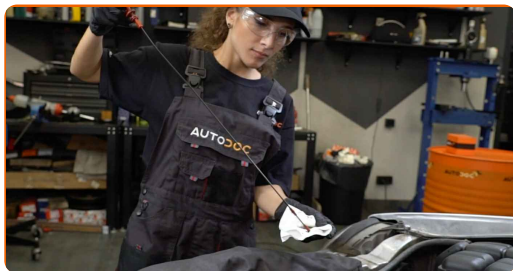
34 Pärast õlirõhu hoiatustule kustumist seisake mootor.

Vahetamine: mootoriõli ja filter – Mercedes W210. AUTODOCi soovitus:

- 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.

35

Kontrollige mõõtevardaga õlitaset viis minutit pärast mootori väljalülitamist ning vajadusel lisage õli.



Pöörake tähelepanu!

- Õlitase peaks olema vahemikus Min ja Max.

36

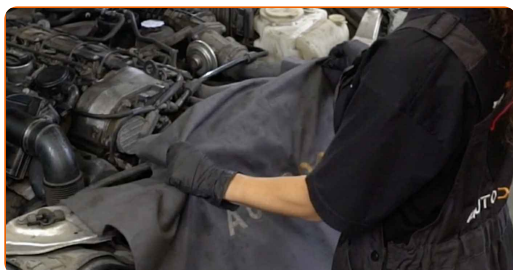
Veenduge, et õli täieava kork oleks korrektselt pingutatud.

37

Kontrollige tühjendusava keermestatud korki ja õlifiltri tihendit tiheduse suhtes. Vajadusel pingutage ettevaatlikult.

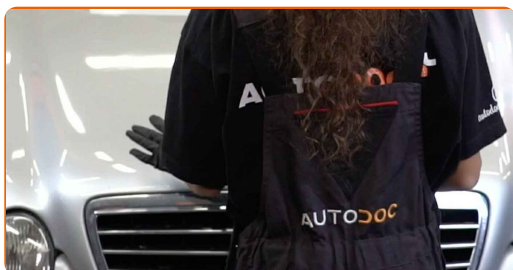
38

Eemaldage kaitsekate.



39

Sulgege kapott.



Vahetamine: mootoriõli ja filter – Mercedes W210. Professionaalid soovivad:

- 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

OSTKE MERCEDES VARUOSASID

ÖLIFILTRI: LAI VALIK

[VALIGE MERCEDES W210 JAOKS VARUOSASID](#)[ÖLIFILTRI AUTOLE MERCEDES: OSTKE NÜÜD](#)[ÖLIFILTRI AUTOLE MERCEDES W210: PARIMAD DIILID & PAKKUMISED](#)

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 GmbHle.