



Kuinka vaihtaa  
moottoriöljy ja  
öljynsuodatin **OPEL**  
**Corsa E Van (X15)**-autoon  
– vaihto-ohje

## SAMANKALTAIEN OHJEVIDEO



Tällä videolla näytetään samanlaisen auton osan vaihtotoimenpide toisessa ajoneuvossa

### **i** Tärkeää!

Näitä vaihtoon liittyviä ohjeita ei voida soveltaa:

OPEL Corsa E Van (X15) 1.3 CDTI (08)

Työvaiheet saattavat vaihdella hieman auton rakenteen perusteella.

Tämä opas on luotu perustuen samanlaisen auton osan vaihtotoimenpiteeseen ajoneuvossa: OPEL Corsa D Hatchback (S07) 1.3 CDTI (L08, L68)

**VAIHTO: MOOTTORIÖLJY JA ÖLJYNSUODATIN – OPEL  
CORSA E VAN (X15). TARVITSEMASI TYÖKALUT:**



- Teräsharja
- Yleispuhdistussuihke
- Hylsyavain nro 7
- Hylsyavain nro 27
- Torx-kärkihylysy T25
- Torx-kärkihylysy T45
- Kiintolenkkiavain
- Momenttiavain
- Tasapäinen Ruuvimeisseli
- Öljypohja
- Suppilo
- Mikrokuitupyyhe
- Lokasuojan suojapeite

**Osta työkaluja**

Vaihto: moottoriöljy ja öljynsuodatin – OPEL Corsa E Van (X15). AUTODOC suosittelee:

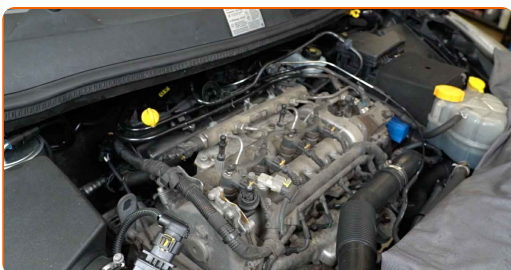
- Vaihda öljynsuodatin aina, kun vaihdat moottoriöljyä.
- Käytä hanskoja välttääksesi kuumalle nesteelle altistumisen.
- Kaikki työvaiheet suoritetaan moottori sammutettuna.

## VAIHTO: MOOTTORIÖLJY JA ÖLJYNSUODATIN – OPEL CORSA E VAN (X15). KÄYTÄ SEURAAVAA MENETELMÄÄ:

1 Avaa konepelti.

2 Käytä suojapeitettä suojaamaan auton maalipinta ja muoviset osat.

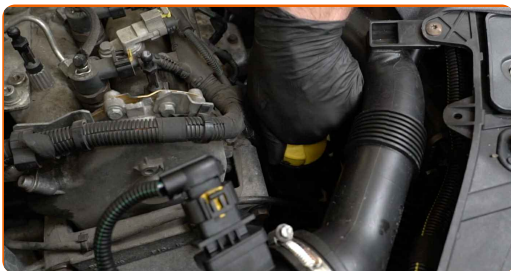
3 Irroita konepelti.



AUTODOC suosittelee:

- Vaihto: moottoriöljy ja öljynsuodatin – OPEL Corsa E Van (X15). Älä käytä liikaa voimaa osaa irrottaessasi, koska se voi vahingoittaa sitä.

4 Irrota öljysäiliön korkki.

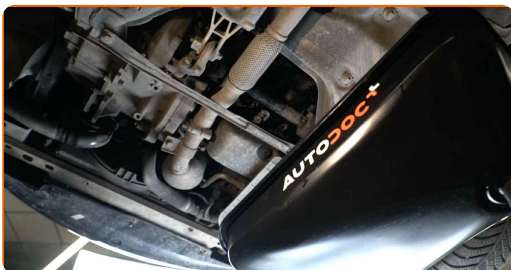


5 Nosta autoa käyttämällä autonostinta tai aseta se rasvamontun päälle.

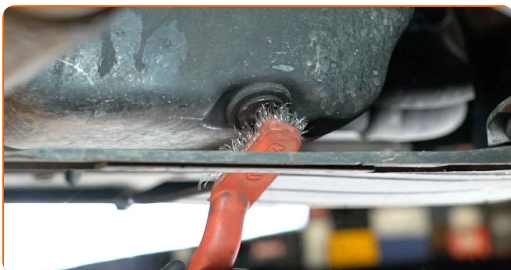
**AUTODOC suosittelee:**

- Ajoneuvon tulee olla tasaisella, ja jos se on kallistettuna, tyhjennystulpan tulee olla alimmassa kohdassa.
- Kaikki työvaiheet suoritetaan moottori sammutettuna.

6 Laita vähintään 4-litrainen jäteöljyastia poistoaukon alle.



7 Puhdista öljynsuodattimen poistoaukon alue. Käytä teräsharjaa. Käytä yleispuhdistussprayta.



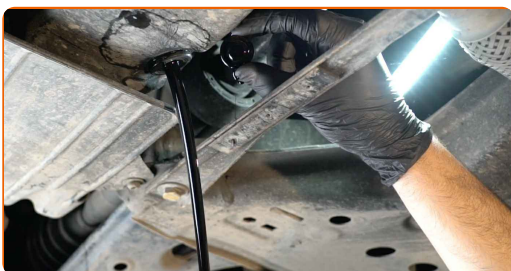
8

Irrroita valumatulppa. Käytä Torx-avainta T45. Käytä kiintolenkkiavainta.



9

Valuta käytetty öljy pihalle.

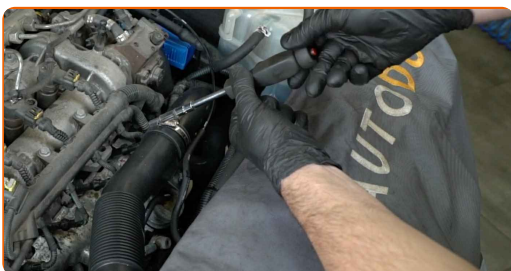


Vaihto: moottoriöljy ja öljynsuodatin – OPEL Corsa E Van (X15). Vinkki:

- Ole varovainen! Öljy voi olla kuumaa.

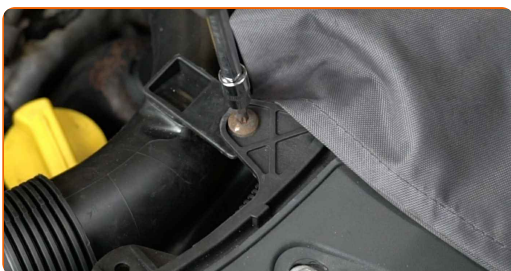
10

Irrrota imuletkun pidike. Käytä hylsyä nro 7. Käytä kiintolenkkiavainta.



11

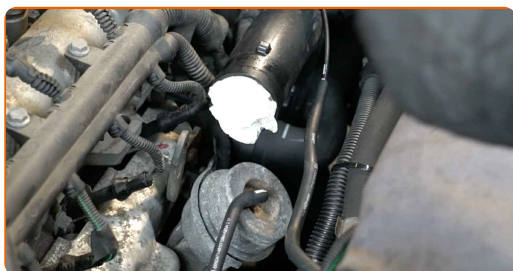
Irrroita ilmanottoputken kiinnike. Käytä Torx-avainta T25. Käytä kiintolenkkiavainta.



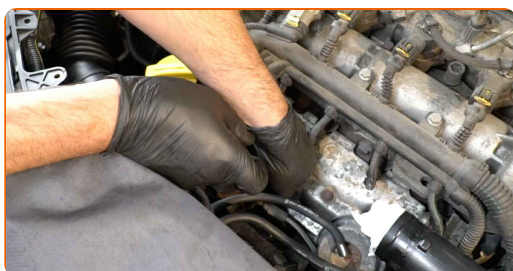
**12** Irroita ilmanottoputki.



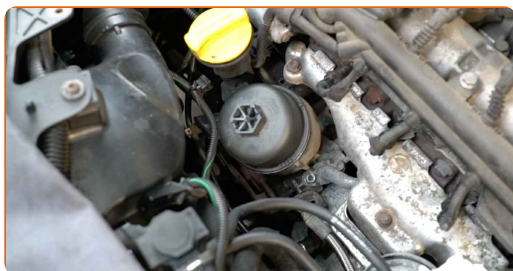
**13** Suojaa imuletku mikrokuituliinalla, jotta järjestelmään ei pääse pölyä ja likaa.



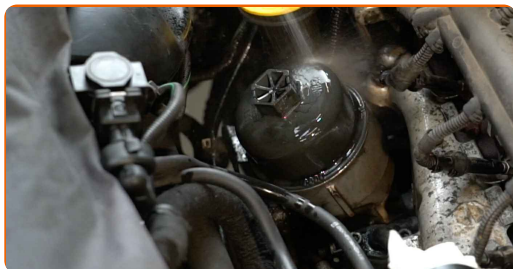
**14** Irrota öljysuodattimen kotelon suojuksen ruuvit. Käytä Torx-avainta T25. Käytä hylsyä nro 10. Käytä kiintolenkkiavainta.



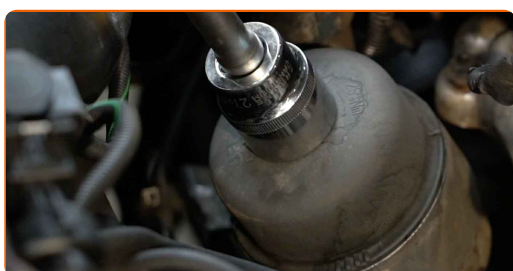
**15** Irrota öljysuodattimen kotelon suojus.



**16** Puhdista öljynsuodattimen kotelon korkki. Käytä yleispuhdistussprayta.



**17** Irroita suodattimen kotelonkansi yhdessä vanhan suodattimen kanssa. Käytä hylsyä nro 27. Käytä kiintolenkkiavainta.



**18** Laita vanha öljynsuodatin astiaan.



Vaihto: moottoriöljy ja öljynsuodatin – OPEL Corsa E Van (X15). Ammattilaiset suosittelevat:

- Nosta astiaa ylös. Öljy valuu poistoaukosta heti, kun olet poistanut öljynsuodattimen.

**19** Peitä öljynsuodattimen kotelo mikrokuituliinalla, jotta järjestelmään ei joudu likaa ja vierasesineitä.



**20** Irrota öljynsuodatin suodattimen kannesta.



**21** Irrota öljynsuodattimen kotelon O-rengas. Käytä tasapäistä ruuvimeisseliä.



**22** Puhdista öljynsuodattimen kotelon korkki. Käytä yleispuhdistussprayta.



**23** Laita O-rengas asennuspaikkaansa suodattimen kotelossa.



**24** Asenna uusi öljynsuodatin paikoilleen suodattimen kanteen.



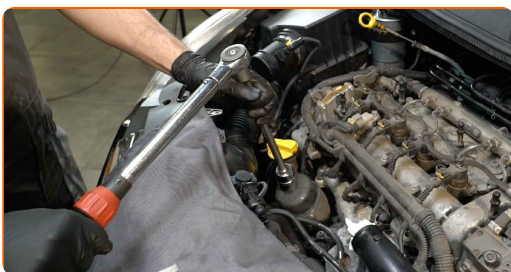
## Huomio!

- Pidä huoli, että asennat suodattimen oikein. Älä sekoita osan eri puolia.

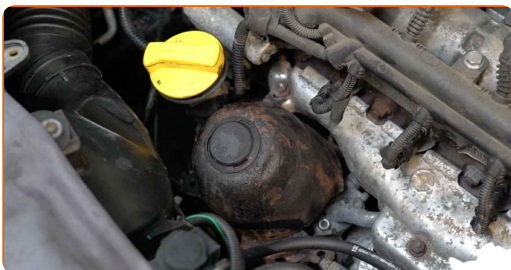
25 Voitele uuden suodattimen kumitiiviste pienellä määrällä uutta öljyä.

26 Ota mikrokuituliina pois öljynsuodattimen kannen päältä.

27 Asenna uusi öljynsuodattimen kotelon suoja ja kiristä se. Käytä hylsyä nro 27. Käytä momenttiavainta. Kiristä sitä 25 Nm vääntömomentilla.



28 Asenna öljynsuodattimen kotelon suojus.



29 Ruuvaa kiinni öljynsuodattimen kotelon suojuksen kiinnikkeet. Käytä Torx-avainta T25. Käytä hylsyä nro 10. Käytä kiintolenkkiavainta.



Vaihto: moottoriöljy ja öljynsuodatin – OPEL Corsa E Van (X15). AUTODOCin asiantuntijoiden vinkki:

- Odota, kunnes öljy on valunut kokonaan poistoaukosta.

30

Puhdista öljynsuodattimen poistoaukon alue.



31

Ruuvaa uusi poistoaukon korkki kiinni ja kiristä se. Käytä Torx-avainta T45. Käytä momenttiavainta. Kiristä sitä 20 Nm vääntömomentilla.



32

Puhdista öljynsuodattimen poistoaukon alue. Käytä yleispuhdistussprayta.

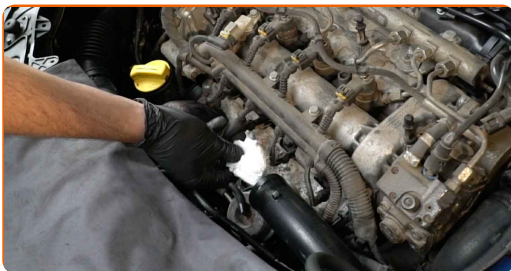


33

Laske autoa.

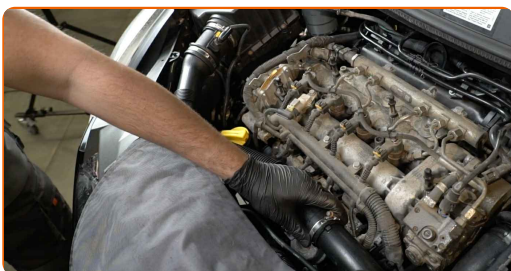
34

Poista mikrokituliina huohotusletkun päältä.



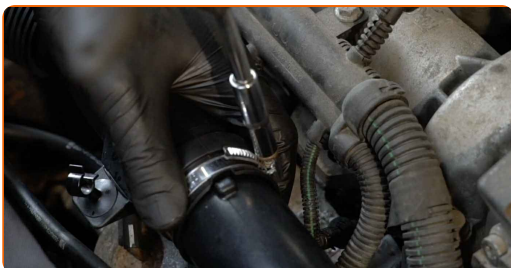
35

Asenna ilmanottoputki paikoilleen ja kiinnitä se.



36

Kiristä huohotusletkun pidike. Käytä hylsyä nro 7. Käytä kiintolenkkiavainta.



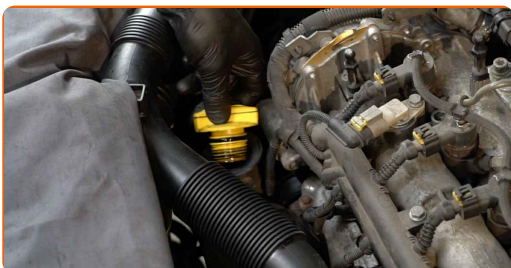
37

Ruuvaa kiinni ilmanottoputken kiinnike. Käytä Torx-avainta T25.



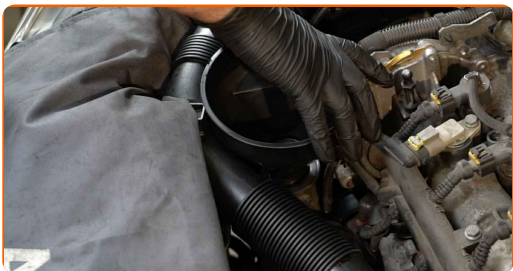
38

Irroita öljynsuodattimen suojus.



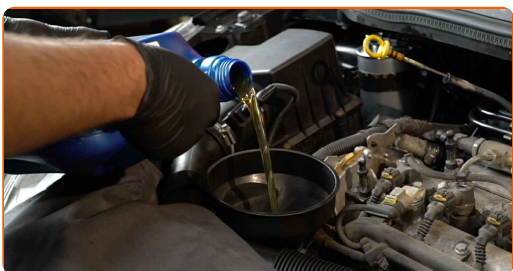
39

Aseta suppilo.



40

Kaada moottoriin auton valmistajan suosittelema määrä uutta öljyä.

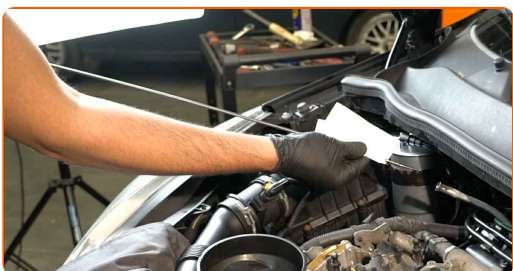


### AUTODOC suosittelee:

- Käytä valmistajan suosittelemaa öljyä.

41

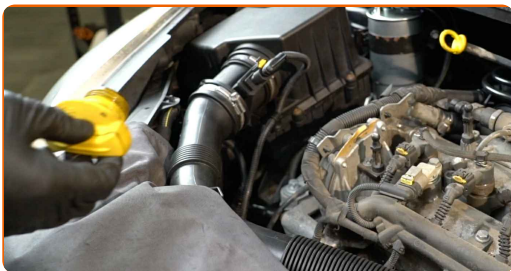
Tarkista öljyn määrä öljytikulla. Lisää öljyä tarpeen vaatiessa.



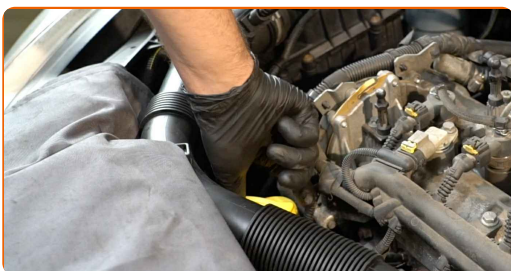
### Huomio!

- Öljyn määrän on oltava minimi- ja maksimiarvojen välissä.

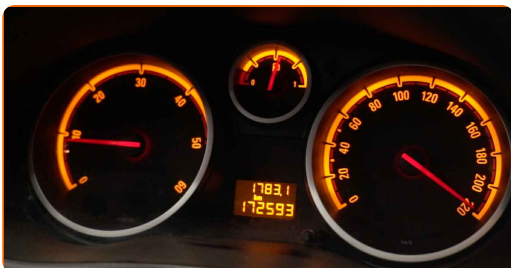
42 Asenna öljynsuodattimen suojus paikoilleen.



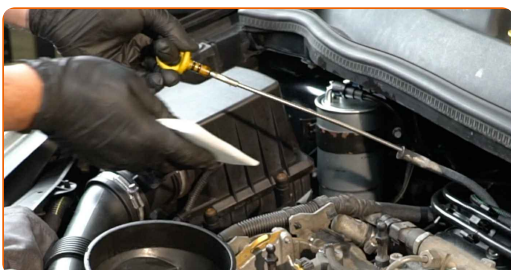
43 Kiristä öljysäiliön korkki.



44 Käytä moottoria muutama minuutti. Kun öljynpaineen merkkivalo sammuu, sammuta moottori.



45 Tarkasta öljyntaso 5 minuuttia sammuttamisen jälkeen mittatikkua käyttäen, ja lisää öljyä tarvittaessa.



### Huomio!

- Öljyn määrän on oltava minimi- ja maksimiarvojen välissä.
- Varmista, että öljysäiliön korkki on kunnolla kiinni.
- Tarkista, että poistoaukon kierretulppa ja öljynsuodattimen tiiviste ovat tiukasti kiinni. Kiristä niitä varovaisesti tarpeen vaatiessa.

46

Asenna moottorin suojamuovi paikoilleen ja kiinnitä se.



### AUTODOC suosittelee:

- Vaihto: moottoriöljy ja öljynsuodatin – OPEL Corsa E Van (X15). Älä käytä liikaa voimaa asennuksen aikana. Tämä voi vahingoittaa kiinnikkeitä.
- Varmista, että moottorin suojakansi on kunnolla paikoillaan. Se ei saa olla väärin asennettu suhteessa liukutappeihin.

47

Ota suojapeite pois.

48

Sulje konepelti.

Vaihto: moottoriöljy ja öljynsuodatin – OPEL Corsa E Van (X15). AUTODOC suosittelee:

- Ota huomioon, että voitelujärjestelmän puutteellista öljynpainetta ilmaiseva öljynpaineen merkkivalo saattaa olla hieman normaalia pidempään päällä. Muutaman sekunnin kuluessa öljy kuitenkin täyttää kaikki kanavat ja merkkivalo sammuu.
- Suojele ympäristöä saasteilta viemällä käytetyt polttoainesuodattimet niille tarkoitettuihin kierrätyspisteisiin.

**HYVÄÄ TYÖTÄ!** 

**KATSO LISÄÄ OHJEITA**



## AUTODOC – LAADUKKAAT JA EDULLISET AUTONOSAT NETISTÄ

AUTODOC-MOBIILISOVELLUS: SAAT LOISTAVIA TARJOUKSIA  
SAMALLA, KUN OSTELET KÄTEVÄSTI



**SUURI VALIKOIMA VARAOSIA AUTOLLES!**

**ÖLJYNSUODATIN: LAAJA VALIKOIMA**

### **VASTUUVAPAAUS:**

Dokumentti sisältää vain yleisiä suosituksia, joista voi olla apua vaihto- tai korjaustöissä. AUTODOC ei vastaa korjaus- ja vaihtotöiden yhteydessä väärinlaisen käytön tai annettujen tietojen vääринymmärtämisen vuoksi tapahtuneista menetyksistä, loukkaantumisista eikä omaisuuden vaurioitumisesta.

AUTODOC ei vastaa näiden ohjeiden mahdollisista virheistä tai epäselvyyksistä. Tiedot on annettu yksinomaan informaatiotarkoituksessa eivätkä ne korvaa asiantuntijan neuvoja.

AUTODOC ei vastaa laitteiden, työkalujen eikä autonosten väärinlaisesta tai vaarallisesta käytöstä. AUTODOC kehottaa varovaisuuteen ja turvallisuusmääräysten noudattamiseen korjaus- ja vaihtotöissä. Muista: huonolaatuiset autonosat eivät takaa riittävää tieturvallisuutta.

© Copyright 2022 – Kaikki tämän verkkosivuston sisältö, etenkin tekstit, valokuvat ja grafiikat, on tekijänsuojan alaista. AUTODOC GmbH pidättää kaikki oikeudet, mukaan lukien kopiointi-, julkaisu-, muokaus- ja käännösoikeudet.