



Kuinka vaihtaa
moottoriöljy ja
öljynsuodatin **VW Lupo**
6X1 diesel-autoon –
vaihto-ohje

OHJEVIDEO

**i Tärkeää!**

Näitä vaihtoon liittyviä ohjeita ei voida soveltaa:

VW Caddy III Van (2KA, 2KH, 2CA, 2CH) 1.9 TDI 4motion, VW Passat Variant (3C5) 2.0 TDI, VW Jetta IV (162, 163, AV3, AV2) 2.0 TDI, VW Passat Sedan (362) 3.6 FSI 4motion, VW Passat Variant (365) 3.6 FSI 4motion, VW Golf IV Hatchback (1J1) 2.3 V5, VW TIGUAN (5N_) 2.0 TDI 4motion, VW SHARAN (7M8, 7M9, 7M6) 2.0 TDI, VW Bora Sedan (1J2) 2.3 V5, VW Lupo (6X1, 6E1) 1.2 TDI 3L, VW Golf IV Hatchback (1J1) 2.8 V6 4motion, VW Passat CC (357) 2.0 TDI, VW Bora Variant (1J6) 2.3 V5, VW Bora Sedan (1J2) 2.8 V6 4motion, VW Golf IV Hatchback (1J1) 2.3 V5 4motion, (+ 100)

Työvaiheet saattavat vaihdella hieman auton rakenteen perusteella.

VAIHTO: MOOTTORIÖLJY JA ÖLJYNSUODATIN – VW
LUPO 6X1. TARVITSEMASI TYÖKALUT:



- Yleispuhdistussuihke
- Hylsyavain nro 19
- Hylsyavain nro 36
- Kiintolenkkiavain
- Momenttiavain
- Tasapäinen Ruuvimeisseli
- Suppilo
- Öljypohja
- Lokasuojan suojapeite

OSTA TYÖKALUJA

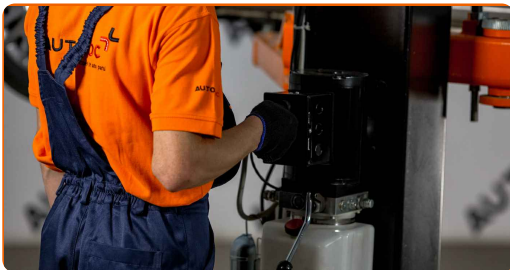
Vaihto: moottoriöljy ja öljynsuodatin – VW Lupo 6X1. AUTODOC suosittelee:

- Vaihda öljynsuodatin aina, kun vaihdat moottoriöljyä.
- Käytä hanskoja välttääksesi kuumalle nesteelle altistumisen.
- Käytä ainoastaan uusia O-renkaita asentamisen jälkeen.
- Varoitus! Sammuta moottori ennen työn aloittamista – VW Lupo 6X1.

SUORITA VAIHTAMINEN SEURAAVASSA JÄRJESTYKSESSÄ:

1

Nosta autoa käyttämällä autonostinta tai aseta se rasvamontun päälle.



Vaihto: moottoriöljy ja öljynsuodatin – VW Lupo 6X1. Vinkki:

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

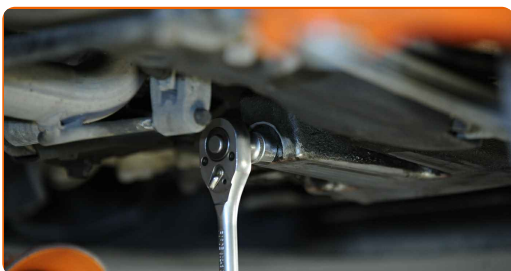
2

Laita vähintään 4-litrainen jäteöljyastia poistoaukon alle.



3

Irroita valumatulppa. Käytä hylsyä nro 19. Käytä kiintolenkkiavainta.



4

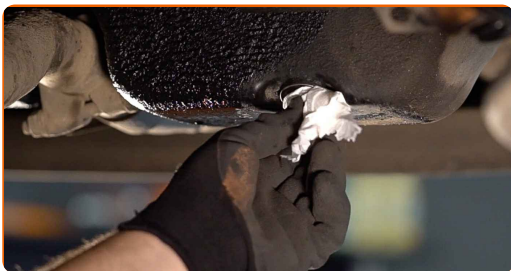
Valuta käytetty öljy pihalle.



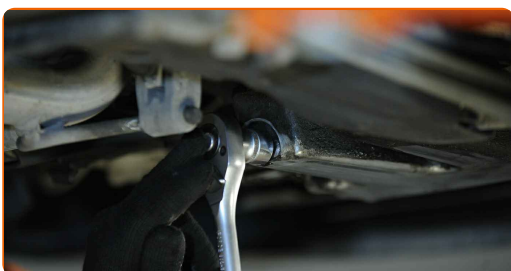
AUTODOC suosittelee:

- Ole varovainen! Öljy voi olla kuumaa.
- Odota, kunnes öljy on valunut kokonaan poistoaukosta.

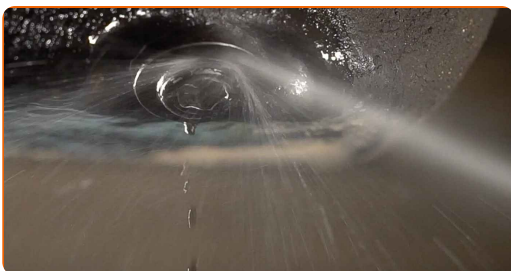
5 Puhdista öljynsuodattimen poistoaukon alue.



6 Ruuvaa uusi poistoaukon korkki kiinni ja kiristä se. Käytä hylsyä nro 19. Käytä momenttiavainta. Kiristä sitä 28 Nm vääntömomentilla.



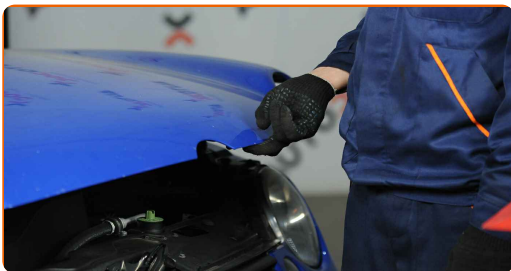
7 Puhdista öljynsuodattimen poistoaukon alue. Käytä yleispuhdistussprayta.



8 Laske autoa.

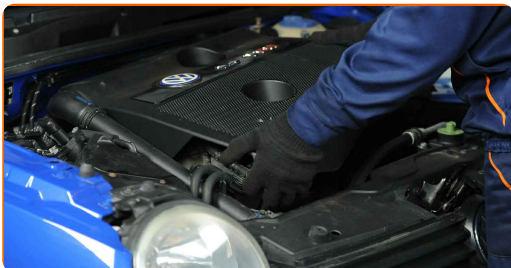


9 Avaa konepelti.



10 Käytä suojapeitettä suojaamaan auton maalipinta ja muoviset osat.

11 Irroita konepelti.



Vaihto: moottoriöljy ja öljynsuodatin – VW Lupo 6X1. AUTODOCin asiantuntijoiden vinkki:

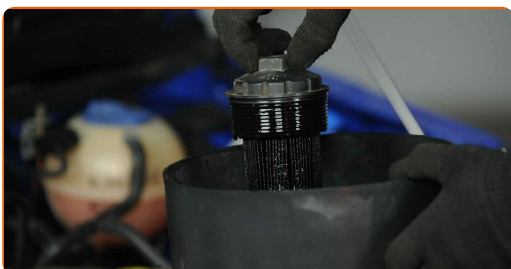
- Nosta moottorin suojakantta niin, että pidät yhtä aikaa sen kahdesta reunasta kiinni.
- Älä käytä liiallista voimaa, kun irrotat osan. Muutoin voit vaurioittaa sitä.

12 Irroita suodattimen kotelonkansi yhdessä vanhan suodattimen kanssa. Käytä hylsyä nro 36. Käytä kiintolenkkiavainta.



13 Valmistelee astia vanhaa öljynsuodatinta varten.

14 Laita vanha öljynsuodatin astiaan.

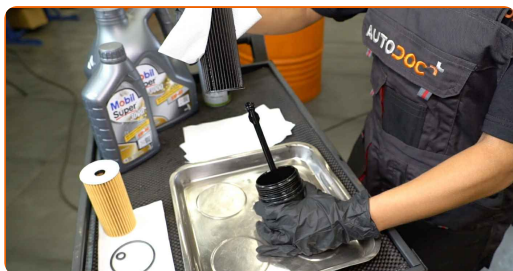


Vaihto: moottoriöljy ja öljynsuodatin – VW Lupo 6X1. Ammattilaiset suosittelevat:

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

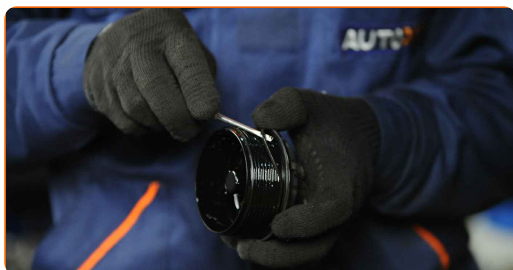
15

Irrota öljynsuodatin suodattimen kannesta. Käytä tasapäistä ruuvimeisseliä.



16

Irrota öljynsuodattimen kotelon O-rengas. Käytä tasapäistä ruuvimeisseliä.



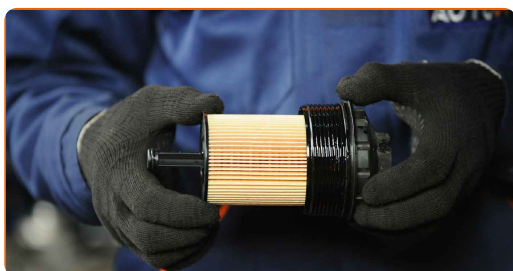
17

Laita O-rengas asennuspaikkaansa suodattimen kotelossa. Käytä tasapäistä ruuvimeisseliä.



18

Asenna uusi öljynsuodatin paikoilleen suodattimen kanteen.

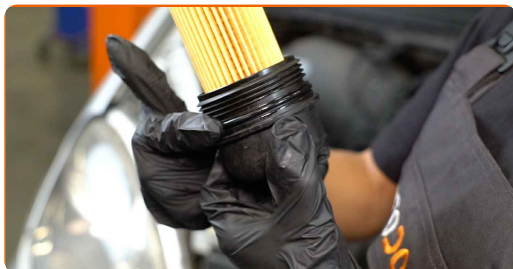


Huomio!

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

19

Voitele uuden suodattimen kumitiiviste pienellä määrällä uutta öljyä.



20

Puhdista paikka, jonne öljynsuodatin asennetaan.

21

Asenna uusi öljynsuodattimen kotelon suoja ja kiristä se. Käytä hylsyä nro 36. Käytä momenttiavainta. Kiristä sitä 25 Nm vääntömomentilla.



22

Irrota öljysäiliön korkki.



23

Irroita öljynsuodattimen suojus.

24

Aseta suppilo.

25

Kaada öljy moottoriin öljysäiliön läpi. Tarvittava öljyn määrä: 3.8 l.

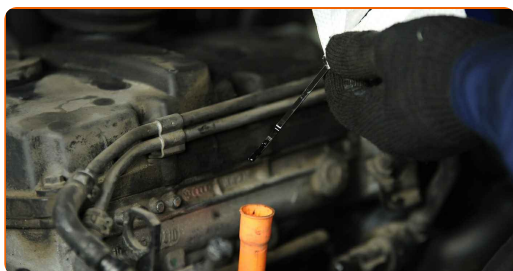


Vaihto: moottoriöljy ja öljynsuodatin – VW Lupo 6X1. AUTODOCin asiantuntijat suosittelevat:

- Käytä valmistajan suosittelemaa öljyä.

26

Tarkista öljyn määrä öljytikulla. Lisää öljyä tarpeen vaatiessa.



Huomio!

- Öljyn määrän on oltava minimi- ja maksimiarvojen välissä.

27

Asenna öljynsuodattimen suojus paikoilleen.

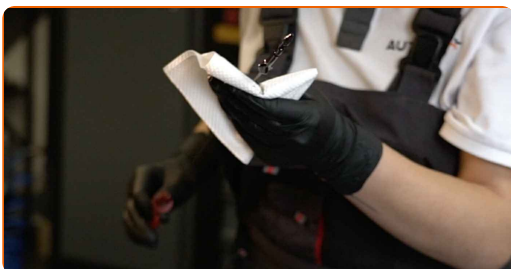


28 Kiristä öljysäiliön korkki.

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



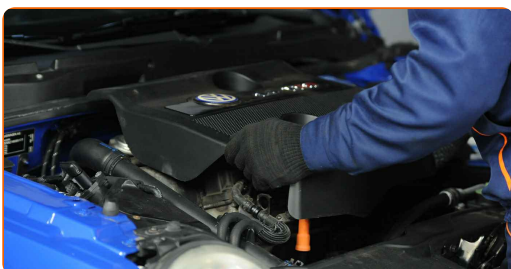
30 Tarkasta öljyntaso 5 minuuttia sammuttamisen jälkeen mittatikkua käyttäen, ja lisää öljyä tarvittaessa.



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.

31 Asenna moottorin suojamuovi paikoilleen ja kiinnitä se.



Vaihto: moottoriöljy ja öljynsuodatin – VW Lupo 6X1. AUTODOC suosittelee:

- Varmista, että moottorin suojakansi on kunnolla paikoillaan. Se ei saa olla väärin asennettu suhteessa liukutappeihin.
- Älä käytä liiallista voimaa, kun asennat tätä osaa. Muutoin saatat vaurioittaa kiinnikkeitä.

32

Ota suojapeite pois. Sulje konepelti.



Vaihto: moottoriöljy ja öljynsuodatin – VW Lupo 6X1. AUTODOCin vinkki:

- 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



+ AUTODOC

GET IT ON
Google Play

Download on the
App Store

Download

SUURI VALIKOIMA VARAOSIA AUTOLLES

OSTA VARAOSIA VW-AUTOON

ÖLJYNSUODATIN: LAAJA VALIKOIMA

VALITSE AUTONOSAT VW LUPO 6X1 -MALLIIN

ÖLJYNSUODATIN VW-AUTOON: OSTA NYT

**ÖLJYNSUODATIN VW LUPO 6X1 -AUTOON: PARHAAT DIILIT
& TARJOUKSET**

VASTUUVAPAAUS:

Dokumentti sisältää vain yleisiä suosituksia, joista voi olla apua vaihto- tai korjaustöissä. AutoDoc ei vastaa korjaus- ja vaihtotöiden yhteydessä vääränlaisen käytön tai annettujen tietojen väärinymmärtämisen 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 autonosien vääränlaisesta 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-, muokkaus- ja käännösoikeudet.