



Kuinka vaihtaa  
moottoriöljy ja  
öljynsuodatin **TOYOTA**  
**1000 Van (KP36V)**-  
autoon – vaihto-ohje

## SAMANKALTAISEN OHJEVIDEO



Tällä videolla näytetään samanlaisen auton osan vaihtotoimenpide toisessa ajoneuvossa

### Tärkeää!

Näitä vaihtoon liittyviä ohjeita ei voida soveltaa:

TOYOTA 1000 Van (KP36V) 1.0 (KP36V)

Työvaiheet saattavat vaihdella hieman auton rakenteen perusteella.

Tämä opas on luotu perustuen samanlaisen auton osan vaihtotoimenpiteeseen ajoneuvossa: TOYOTA Yaris Hatchback (\_P1\_) 1.3 (NCP10\_, SCP12\_)

**VAIHTO: MOOTTORIÖLJY JA ÖLJYNSUODATIN –  
TOYOTA 1000 VAN (KP36V). LUETTELO  
TARVITTAVISTA TYÖKALUISTA:**



- Yleispuhdistussuihke
- Yhdistelmäavain nro 14
- Öljynsuodattimen kuppiavain 65-14F
- Kiintolenkkiavain
- Momenttiavain
- Öljypohja
- Suppilo
- Lokasuojan suojaite

**Osta työkaluja**

Vaihto: moottoriöljy ja öljynsuodatin – TOYOTA 1000 Van (KP36V).  
AUTODOCin asiantuntijoiden vinkki:

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

## VAIHTO: MOOTTORIÖLJY JA ÖLJYNSUODATIN – TOYOTA 1000 VAN (KP36V). SUORITA SEURAAVAT VAIHEET:

1

Nosta autoa käyttämällä autonostinta tai aseta se rasvamontun päälle.



Vaihto: moottoriöljy ja öljynsuodatin – TOYOTA 1000 Van (KP36V). AUTODOC suosittelee:

- Ajoneuvon tulee olla tasaisella, ja jos se on kallistettuna, tyhjennystulpan tulee olla alimmassa kohdassa.

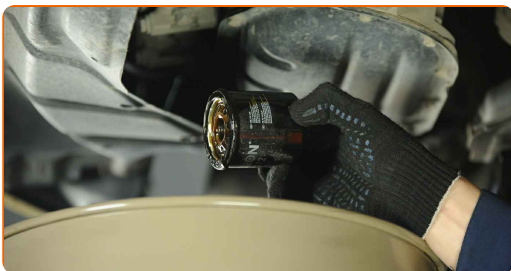
**2** Laita vähintään 5-litrainen jäteöljyastia poistoaukon alle.



**3** Ruuvaa öljynsuodatin irti. Käytä hylsyä 65-14F. Käytä kiintolenkkiavainta.



**4** Laita vanha öljynsuodatin astiaan.



**Vaihto: moottoriöljy ja öljynsuodatin – TOYOTA 1000 Van (KP36V). Vinkki:**

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

**5** Puhdista paikka, jonne öljynsuodatin asennetaan.

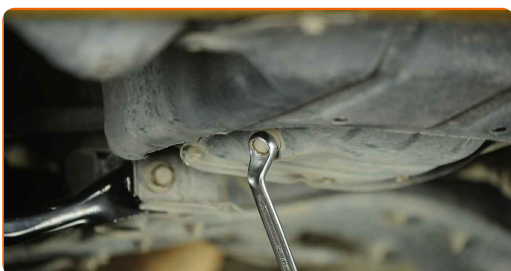
6

Asenna uusi suodatin paikoilleen. Käytä hylsyä 65-14F. Käytä momenttiavainta. Kiristä sitä 18 Nm vääntömomentilla.



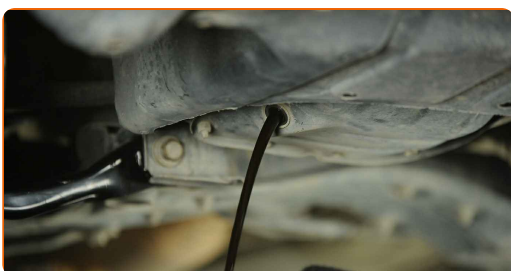
7

Irroita valumatulppa. Käytä yhdistelmäavainta nro 14.



8

Valuta käytetty öljy pihalle.



Vaihto: moottoriöljy ja öljynsuodatin – TOYOTA 1000 Van (KP36V).  
AUTODOCin vinkki:

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

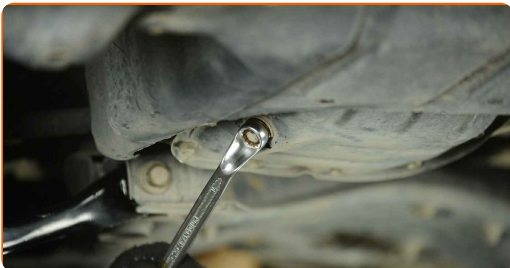
9

Puhdista öljynsuodattimen poistoaukon alue.



10

Ruuvaa uusi poistoaukon korkki kiinni ja kiristä se. Käytä yhdistelmäavainta nro 14. Käytä momenttiavainta. Kiristä sitä 25 Nm vääntömomentilla.



11

Puhdista öljynsuodattimen poistoaukon alue. Käytä yleispuhdistussprayta.

12

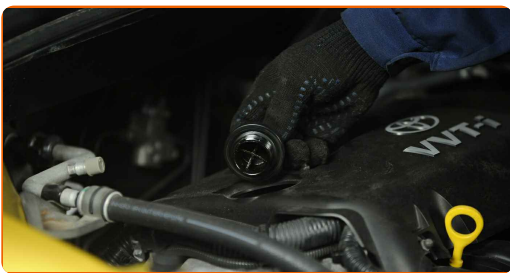
Laske autoa. Avaa konepelti.

13

Käytä suojapeitettä suojaamaan auton maalipinta ja muoviset osat.

14

Irrota öljysäiliön korkki.



15

Irraita öljynsuodattimen suojus.

16

Aseta suppilo.



17

Kaada moottoriin auton valmistajan suosittelema määrä uutta öljyä.



Vaihto: moottoriöljy ja öljynsuodatin – TOYOTA 1000 Van (KP36V).  
AUTODOCin asiantuntijoiden vinkki:

- Käytä valmistajan suosittelemaa öljyä.

18

Tarkista öljyn määrä öljytikulla. Lisää öljyä tarpeen vaatiessa.



Huomio!

- Öljyn määrän on oltava minimi- ja maksimiarvojen välissä.

19

Asenna öljynsuodattimen suojus paikoilleen.





20 Kiristä öljysäiliön korkki.

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



22 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.

23 Ota suojapeite pois. Sulje konepelti.

Vaihto: moottoriöljy ja öljynsuodatin – TOYOTA 1000 Van (KP36V).  
Ammattilaiset suosittelevat:

- 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!

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 väärintymmärtämisen 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 väärinlaisesta tai vaarallisesta käytöstä. AUTODOC kehottaa varovaisuuteen ja turvallisuusmääräysten noudattamiseen korjaus- ja vaihtotöissä. Muista: huonolaatuiset autonosat eivät takaa riittävää tieturvallisuutta.

© Copyright 2023 – Kaikki tämän verkkosivuston sisältö, etenkin tekstit, valokuvat ja grafiikat, on tekijänsuojan alaista. AUTODOC SE pidättää kaikki oikeudet, mukaan lukien kopiointi-, julkaisu-, muokaus- ja käännösoikeudet.