



Kuinka vaihtaa  
moottoriöljy ja  
öljynsuodatin **NISSAN**  
**NAVARA Lava / alusta**  
**(D22) diesel**-autoon –  
vaihto-ohje

## SAMANKALTAISEN OHJEVIDEO



Tällä videolla näytetään samanlaisen auton osan vaihtotoimenpide toisessa ajoneuvossa

### Tärkeää!

Näitä vaihtoon liittyviä ohjeita ei voida soveltaa:  
NISSAN NAVARA Lava / alusta (D22) 2.5 Di 4WD

Työvaiheet saattavat vaihdella hieman auton rakenteen perusteella.

Tämä opas on luotu perustuen samanlaisen auton osan vaihtotoimenpiteeseen  
ajoneuvossa: NISSAN X-TRAIL (T30) 2.2 dCi 4x4

VAIHTO: MOOTTORIÖLJY JA ÖLJYNSUODATIN –  
NISSAN NAVARA LAVA / ALUSTA (D22).  
TARVITSEMASI TYÖKALUT:



- Yleispuhdistussuihke
- Hylsyavain nro 14
- Kiintolenkkiavain
- Momenttiavain
- Öljypohja
- Suppilo
- Lokasuojan suojapeite

**Osta työkaluja**

Vaihto: moottoriöljy ja öljynsuodatin – NISSAN NAVARA Lava / alusta (D22).  
AUTODOCin asiantuntijat suosittelevat:

- Vaihda öljynsuodatin aina, kun vaihdat moottoriöljyä.
- Käytä hanskoja välttääksesi kuumalle nesteelle altistumisen.
- Varoitus! Sammuta moottori ennen työn aloittamista – NISSAN NAVARA Lava / alusta (D22).

## SUORITA VAIHTAMINEN SEURAAVASSA JÄRJESTYKSESSÄ:

1

Nosta autoa käyttämällä autonostinta tai aseta se rasvamontun päälle.

Vaihto: moottoriöljy ja öljynsuodatin – NISSAN NAVARA Lava / alusta (D22).  
Vinkki:

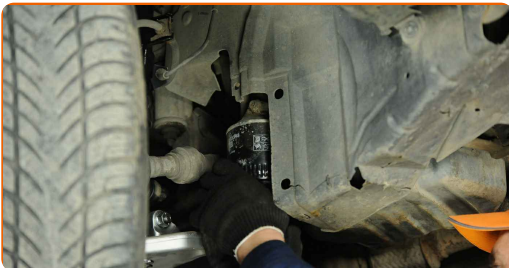
- Ajoneuvon tulee olla tasaisella, ja jos se on kallistettuna, tyhjennystulpan tulee olla alimmassa kohdassa.

2

Laita vähintään 6-litrainen jäteöljyastia poistoaukon alle.

3

Ruuvaa öljynsuodatin irti.



**4** Laita vanha öljynsuodatin astiaan.



**AUTODOC suosittelee:**

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

**5** Puhdista paikka, jonne öljynsuodatin asennetaan. Asenna uusi suodatin paikoilleen.



**6** Irroita valumatulppa. Käytä hylsyä nro 14. Käytä kiintolenkkiavainta.



**7** Valuta käytetty öljy pihalle.

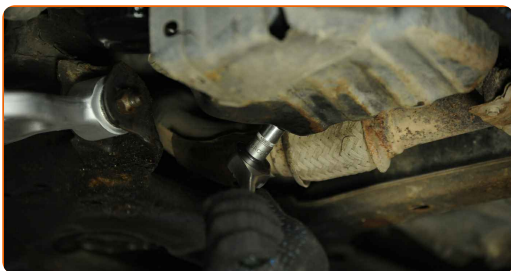


Vaihto: moottoriöljy ja öljynsuodatin – NISSAN NAVARA Lava / alusta (D22).  
AUTODOCin vinkki:

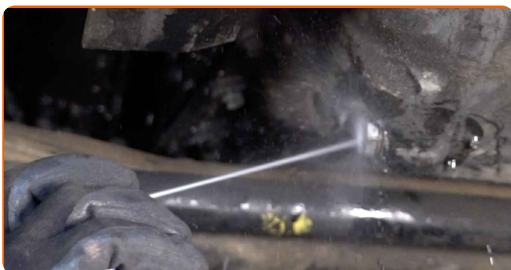
- Ole varovainen! Öljy voi olla kuumaa.
- Odota, kunnes öljy on valunut kokonaan poistoaukosta.

8 Puhdista öljynsuodattimen poistoaukon alue.

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



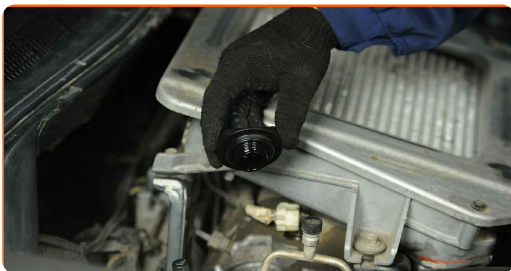
10 Puhdista öljynsuodattimen poistoaukon alue. Käytä yleispuhdistussprayta.



11 Laske autoa. Avaa konepelti.

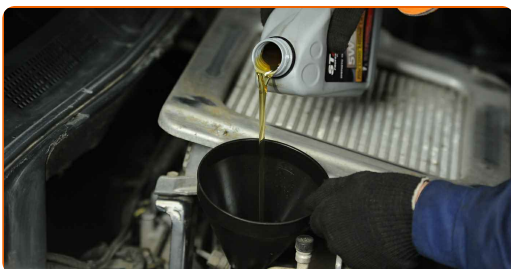
12 Käytä suojapeitettä suojaamaan auton maalipinta ja muoviset osat.

**13** Irrota öljysäiliön korkki. Irrota öljynsuodattimen suojus.



**14** Aseta suppilo.

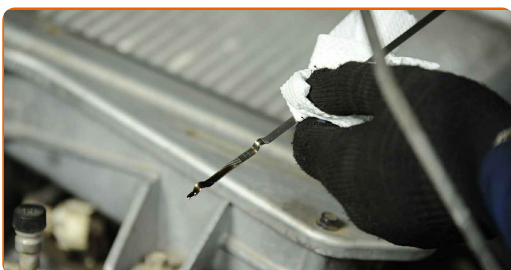
**15** Kaada moottoriin auton valmistajan suosittelema määrä uutta öljyä.



Vaihto: moottoriöljy ja öljynsuodatin – NISSAN NAVARA Lava / alusta (D22).  
Ammattilaiset suosittelevat:

- Käytä valmistajan suosittelemaa öljyä.

**16** Tarkista öljyn määrä öljytikulla. Lisää öljyä tarpeen vaatiessa.



### Huomio!

- Öljyn määrän on oltava minimi- ja maksimiarvojen välissä.

17

Asenna öljynsuodattimen suojus paikoilleen.



18

Kiristä öljysäiliön korkki.

19

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

20

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.

21

Ota suojapeite pois. Sulje konepelti.



Vaihto: moottoriöljy ja öljynsuodatin – NISSAN NAVARA Lava / alusta (D22).  
AUTODOCin asiantuntijoiden 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



**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 vääränlaisen 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 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-, muokaus- ja käännösoikeudet.