



Kuinka vaihtaa  
polttoainesuodatin  
**Nissan X Trail T30-**  
autoon – vaihto-ohje

## OHJEVIDEO

**i Tärkeää!**

Näitä vaihtoon liittyviä ohjeita ei voida soveltaa:

NISSAN NP300 Pick-up (D22) 2.5 dCi 4x4, NISSAN CHERRY III (N12) 1.7 D, NISSAN SUNNY II (N13) 1.7 D, NISSAN SUNNY II Hatchback (N13) 1.7 D, NISSAN SUNNY II Traveller (B12) 1.7 D, NISSAN SUNNY III (N14) 2.0 D, NISSAN SUNNY III Liftback (N14) 2.0 D, NISSAN Sunny III Hatchback (N14) 2.0 D, NISSAN SUNNY III Traveller (Y10) 2.0 D, NISSAN BLUEBIRD (U11) 2.0 D, NISSAN BLUEBIRD Station Wagon (WU11) 2.0 D, NISSAN Bluebird Sedan (T72, T12, U12) 2.0 D, NISSAN BLUEBIRD Hatchback (T72, T12) 2.0 D, NISSAN LAUREL (JC32) 2.8 D, NISSAN PRIMERA (P10) 2.0 D, (+ 77)

Työvaiheet saattavat vaihdella hieman auton rakenteen perusteella.

**VAIHTO: POLTTOAINESUODATIN – NISSAN X TRAIL  
T30. LUETTELO TARVITTAVISTA TYÖKALUISTA:**



- Yleispuhdistussuihke
- Hylsyavain nro 10
- Kiintolenkkiavain
- Tasapäinen Ruuvimeisseli
- Philips-ruuvimeisseli
- Pihdit
- Lokasuojan suojapeite

**OSTA TYÖKALUJA**

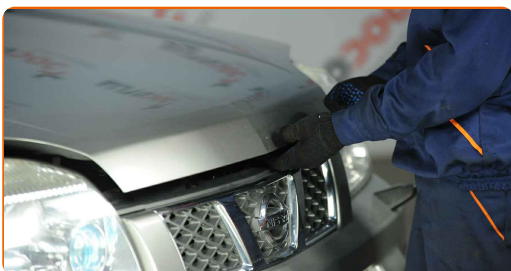
Vaihto: polttoainesuodatin – Nissan X Trail T30. AUTODOCin asiantuntijat suosittelevat:

- Varmista että työtila on ilmastoitu riittävän tehokkaasti. Polttoainehöyryt ovat myrkyllisiä.
- Kaikki työvaiheet suoritetaan moottori sammutettuna.

## VAIHTO: POLTTOAINESUODATIN – NISSAN X TRAIL T30. KÄYTÄ SEURAAVAA MENETELMÄÄ:

1

Avaa konepelti.



2

Käytä suojapeitettä suojaamaan auton maalipinta ja muoviset osat.

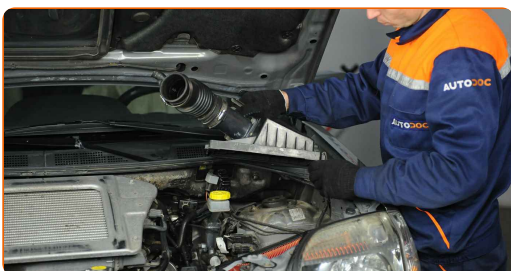
3

Liu'uta suodattimen kotelon klipsut paikoilleen. Käytä tasapäistä ruuvimeisseliä.



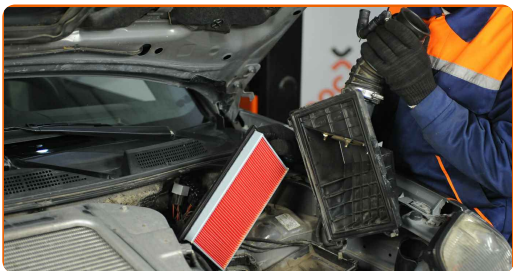
4

Irraita suodattimen kansi.



5

Irroita ilmansuodatin.



6

Irrota kampikammion ilmanvaihtoletku ilmakanavasta.

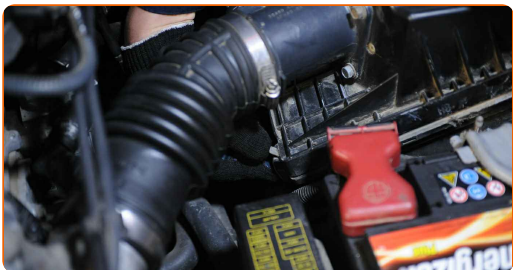
7

Löysää ilmanoton kiinnikkeitä. Käytä tasapäistä ruuvimeisseliä.



8

Irrota imuputki. Käytä pihtejä.



9

Irroita polttoainesuodattimen jalan kiinnityspultit. Käytä hylsyä nro 10. Käytä kiintolenkkiavainta. Käytä Phillips-ruuvimeisseliä.



10 Irrota polttoainesuodatin yhdessä sen jalan kanssa.



11 Puhdista polttoaineen syöttöputkien kiinnikkeet. Käytä yleispuhdistussprayta.

12 Löysää polttoaineensuodattimen letkujen kiristimiä. Käytä pihtejä.



13 Irrota putket polttoainesuodattimesta.



Vaihto: polttoainesuodatin – Nissan X Trail T30. AUTODOCin asiantuntijat suosittelevat:

- Ole varovainen. Polttoainetta voi valua suodattimen kotelosta ja letkuista.

**14** Irroita polttoainesuodattimen ala-kansi.



**15** Irroita polttoainesuodatin.



**16** Laita vanha öljysuodattimen suodatinyksikkö astiaan.



**17** Puhdista polttoainesuodattimen kotelo ja suojus. Käytä yleispuhdistussprayta.



**18** Asenna uusi polttoainesuodatin paikoilleen.

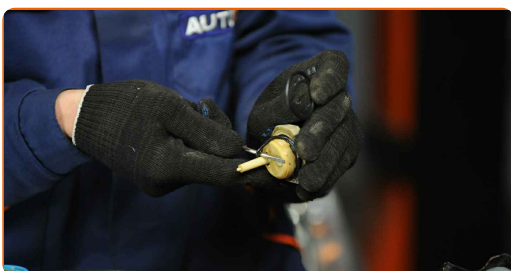


## Vaihto: polttoainesuodatin – Nissan X Trail T30. Ammattilaiset suosittelevat:

- Kun suoritat asennusta, pidä huoli, että pölyä ja likaa ei joudu öljynsuodattimen koteloon.
- Käytä vain laadukkaita suodattimia.

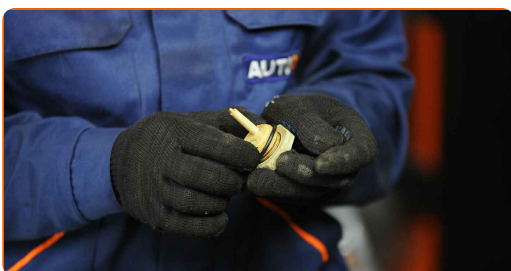
19

Poista kumiliuska. Käytä tasapäistä ruuvimeisseliä.



20

Asenna kumiliuska.



21

Asenna ala-kansi uuteen polttoainesuodattimeen.



22

Asenna uusi suodatin jalkoineen paikoilleen.





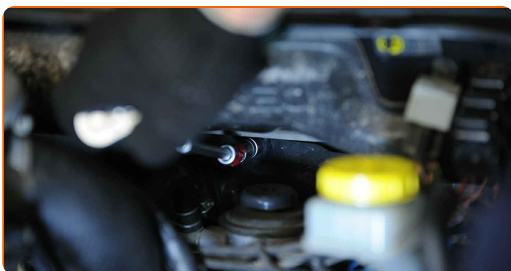
**23** Kiinnitä letkut polttoainesuodattimeen. Käytä pihtejä.



**24** Kiristä polttoainesuodattimen letkujen kiristimet. Käytä pihtejä.



**25** Kiristä polttoainesuodattimen jalan kiinnityspultit. Käytä hylsyä nro 10. Käytä kiintolenkkiavainta. Käytä Phillips-ruuvimeisseliä.



**26** Kiinnitä imuletku. Käytä pihtejä.



**27** Asenna ilmansuodatin paikoilleen.



28 Aseta ilmansuodattimen suojus paikoilleen ja kiristä sen kiinnikkeet.

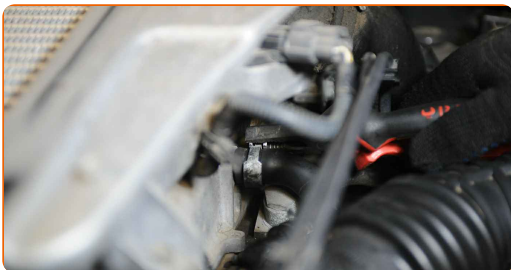
29 Lukitse ilmansuodattimen kotelosuojan pidikkeet. Käytä tasapäistä ruuvimeisseliä.



30 Varmista ilmanottokanavan kiinnikkeen kiinnitys. Käytä tasapäistä ruuvimeisseliä.



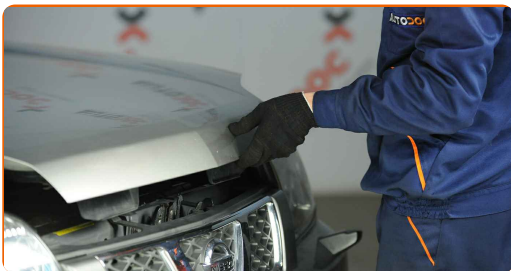
31 Kiinnitä kampikammion ilmanvaihtoletku ilmakeenavaan.



32 Ota suojapeite pois.

33

Sulje konepelti.



**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 NISSAN-AUTOON**

**POLTTOAINESUODATIN: LAAJA VALIKOIMA**

[VALITSE AUTONOSAT NISSAN X TRAIL T30 -MALLIIN](#)[POLTTOAINESUODATIN NISSAN-AUTOON: OSTA NYT](#)[POLTTOAINESUODATIN NISSAN X TRAIL T30 -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 2023 – Kaikki tämän verkkosivuston sisältö, etenkin tekstit, valokuvat ja grafiikat, on tekijänsuojan alaista. AUTODOC SE pidättää kaikki oikeudet, mukaan lukien kopiointi-, julkaisu-, muokkaus- ja käännösoikeudet.