

 **AUTODOC CLUB**

Kā nomainīt: degvielas  
filtru **TOYOTA LAND  
CRUISER Pick-up (\_J7\_) -**  
nomainīšanas ceļvedis

## LĪDZĪGA VIDEO PAMĀCĪBA



Šajā video redzama līdzīgas autodaļas nomaiņas procedūra citā transportlīdzeklī

### **Uzmanību!**

Šis maiņas algoritms ir piemērots:

TOYOTA LAND CRUISER Pick-up (\_J7\_) 4.2 D 4x4 (HZJ7\_\_V)

Darbību secība var nedaudz atšķirties atkarībā no automašīnas uzbūves.

Šī pamācība tika izveidota, pamatojoties uz līdzīgas autodaļas nomaiņas procedūru:

TOYOTA LAND CRUISER (KDJ12\_, GRJ12\_) 3.0 D-4D

**MAIŅA: DEGVIELAS FILTRA – TOYOTA LAND CRUISER PICK-UP (\_J7\_). NEPIECIEŠAMIE INSTRUMENTI:**



- Universāls tīrīšanas aerosols
- Muciņas uzgalis nr. 8
- Muciņas uzgalis nr. 12
- Sprūdatslēga
- Dinamometriskā atslēga
- Skrūvspīles
- Apaļknaibles
- Plakanais Skrūvgriezis
- Eļļas filtra noņēmējs
- Spārna pārklājs

**Pirkt instrumentus**

Maina: degvielas filtra – TOYOTA LAND CRUISER Pick-up (\_J7\_). AUTODOC speciālisti iesaka:

- Nodrošīniet pietiekamu ventilāciju darba telpā. Degvielas tvaiks ir indīgs.
- Visus darbus ir jāveic, kad dzinējs ir izslēgts.

## MAIŅA: DEGVIELAS FILTRA – TOYOTA LAND CRUISER PICK-UP (\_J7\_). IETEICAMĀ DARBĪBU SECĪBA:

**1** Atveriet motora pārsegu.

**2** Izmantojiet aizsargu, lai nesabojātu automašīnas krāsojumu un plastmasas detaļas.

**3** Atvienojiet ūdens līmeņa degvielā sensora konektoru.



**4** Atslābiniet degvielas filtra cauruļu stiprinājuma skavas. Izmantojiet apaļknaibles.



**5** Atvienojiet caurules no degvielas filtra.



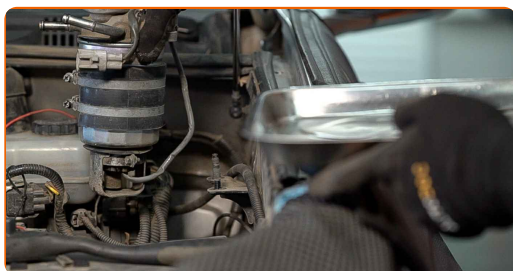
**Maiņa: degvielas filtra – TOYOTA LAND CRUISER Pick-up (\_J7\_). Ieteikums:**

- Esiet uzmanīgs! No filtra korpusa un caurulēm var izplūst degviela.

**6** Atlaidiet vaļīgāk degvielas filtra stiprinājumu. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 12. Izmanojiet atslēgu ar tarkšķi.



**7** Izņemiet degvielas filtru. Novietojiet veco filtra kārtidžu konteinerā.



**8** Atskrūvējiet ūdens līmeņa degvielā sensora kronšteinu. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 8.



**9** Noņemiet gumijas blīvslēgu.



**10** Atskrūvējiet ūdens līmeņa degvielā sensoru.



**11** Pagaidiet, kamēr degviela pilnībā iztecēs no degvielas filtra.



**12** Atskrūvējiet degvielas filtra aizsargapvalka stiprinājuma skavas. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 8.



**13** Noņemiet degvielas filtra aizsargapvalku.





14

Uzstādiet degvielas filtra vāku skrūvspīlēs kopā ar veco filtrējošo elementu.



15

Atskrūvējiet filtrējošo elementu.



16

Notīriet filtrējošā elementa montāžas vietas.



17

Aizskrūvējiet jaunu filtrējošo elementu. Izmantojiet eļļas filtra atslēgu. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 14 Nm.



### AUTODOC iesaka:

- Izmantojiet tikai kvalitatīvus filtrus.
- Montāžas procesā rūpējieties, lai putekļi un netīrumi neiekļūtu degvielas filtrā.

**18** Atslābiniet skrūvspīles un izņemiet degvielas filtru komplektā.



**19** Uzstādiet jaunu degvielas filtra aizsargapvalku.



**20** Pievelciet degvielas filtra aizsargapvalka stiprinājuma skavas. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 8.



**21** Noņemiet ūdens līmeņa degvielā sensora sprostgredzenu. Izmantojiet plakano skrūvgriezi.





22

Notīriet ūdens līmeņa degvielā sensoru. Izmantojiet universālu aerosolu.



23

Uzstādiat jaunu ūdens līmeņa degvielā sensora sprostgredzenu.



24

Ieskrūvējiet ūdens līmeņa degvielā sensoru.



25

Uzstādiat gumijas blīvslēgu.



26

Aizskrūvējiet ūdens līmeņa degvielā degvielā degvielā sensora kronšteinu. Izmantojiet mucīnatslēgu Nr 8. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķi.



27

Uzstādiet jaunu degvielas filtru.



28

Pievelciet degvielas filtra stiprinājumus. Izmantojiet mucīnatslēgu Nr 12. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķī.



29

Pievienojiet ūdens līmeņa degvielā sensora konektoru.



30

Pievienojiet caurules pie degvielas filtra. Izmantojiet apaļknaibles.



31

Pievelciet degvielas filtra cauruļu stiprinājuma skavas. Izmantojiet apaļknaibles.



**32** Vairākas reizes saspiediet degvielas rokas sūkni, kamēr tas kļūst ciets.



**33** Padarbiniet dzinēju pāris minūtes. Tas ir nepieciešams, lai pārļiecinātos, ka detaļa darbojas pareizi.

**34** Noslāpējiet dzinēju.

**35** Noņemiet aizsargvāku.

**36** Aizveriet dzinēja pārsegu.

Maiņa: degvielas filtra – TOYOTA LAND CRUISER Pick-up (\_J7\_). Profesionāļi iesaka:

- Lai pasargātu vidi no piesārņojuma, nodotiet izmantotos filtrus īpašos utilizācijas punktos.

**LABI DARĪTS!** 

**SKATĪT VAIRĀK PAMĀCĪBU**

# AUTODOC – AUGSTĀKĀ KVALITĀTE UN AUTODAĻAS PAR PIENĒMAMU CENU TIEŠSAISTĒ

**AUTODOC MOBILĀ LIETOTNE: ĶERIET IZDEVĪGUS PIEDĀVĀJUMUS, VEICOT ĒRTUS PIRKUMUS**



**+ AUTODOC**

GET IT ON **Google Play**

Download on the **App Store**

**Download**

**LIELISKA IZVĒLE REZERVES DAĻĀM JŪSU AUTOMAŠĪNAI**

**DEGVIELAS FILTRA: PLAŠA IZVELE**

## **i ATBILDĪBAS IEROBEŽOJUMS:**

Dokumentā ir ietverti tikai vispārīgi ieteikumi, kas var jums noderēt remontdarbu vai detaļu nomaiņas laikā. "AUTODOC" neuzņemas nekādu atbildību par jebkādiem zaudējumiem, ievainojumiem un mantas bojājumiem, kas gūti remontdarbu vai detaļu nomaiņas procesā sniegtās informācijas nepareizas lietošanas vai nepareizas interpretācijas dēļ.

"AUTODOC" neuzņemas nekādu atbildību par jebkādam iespējamām šajā rokasgrāmatā atrodamām kļūdām un neskaidrībām. Sniegtā informācija ir paredzēta tikai informatīviem nolūkiem un nevar aizstāt speciālistu padomu.

"AUTODOC" neuzņemas nekādu atbildību par nekorektu vai bīstamu remonta iekārtu, instrumentu un autodaļu izmantošanu. "AUTODOC" stingri iesaka būt uzmanīgiem un ievērot drošības noteikumus, veicot remonta vai nomaiņas darbus. Atcerieties: - zemas kvalitātes autodaļu izmantošana negarantē pienācīgu drošības līmeni uz ceļiem.

© Copyright 2023 – viss vietnes saturs, jo īpaši teksti, fotogrāfijas un grafiki ir aizsargāti ar autortiesībām. Visas tiesības, tajā skaitā tiesības kopēt, nodot trešām personām, rediģēt un tulkot, patur "AUTODOC SE".