

 **AUTODOC CLUB**

Kuidas vahetada **Toyota**
RAV4 II süüteküünalde –
õpetus

VIDEOÕPETUS



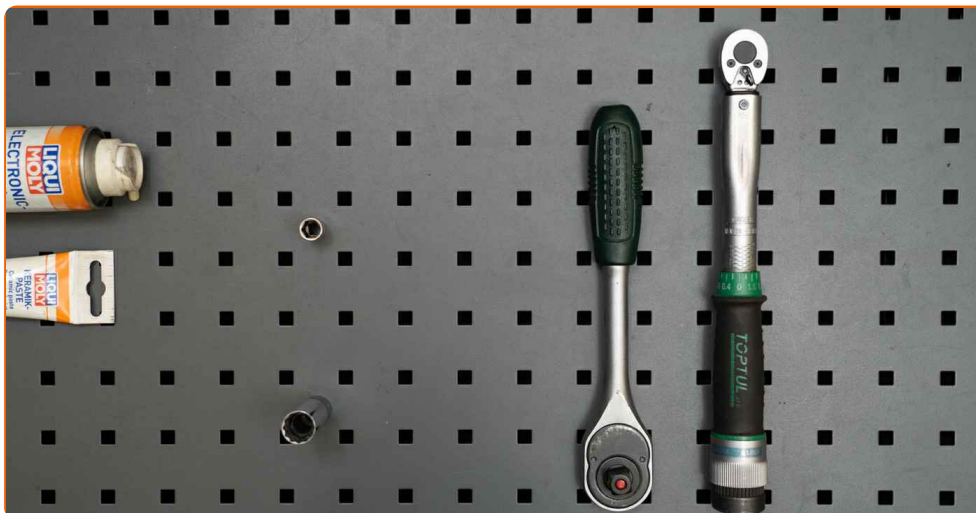
Oluline!

Seda asendusprotseduuri saab kasutada:

TOYOTA RAV 4 III (ACA3_, ACE_, ALA3_, GSA3_, ZSA3_) 2.4 4WD (ACR38), TOYOTA COROLLA (ZZE12_, NDE12_, ZDE12_) 1.8 VVTL-i TS (ZZE123_), TOYOTA Camry Sedaan (_V4_) 2.0 (ACV41_), TOYOTA AVENSIS Kombi (T25) 2.0 VVTi (AZT250_), TOYOTA CELICA (ZZT23_) 1.8 16V TS, TOYOTA PREVIA (MCR3_, ACR3_, CLR3_) 2.4 (ACR30), TOYOTA Avensis Verso (_M2_) 2.0 (ACM20_), TOYOTA Camry Sedaan (_V3_) 2.4 (ACV30_, ACV36), TOYOTA COROLLA (ZZE12_, NDE12_, ZDE12_) 1.8 VVTL-i TS (ZZE123), TOYOTA RAV 4 III (ACA3_, ACE_, ALA3_, GSA3_, ZSA3_) 2.0 4WD (ACA30_), TOYOTA COROLLA Kombi (_E12J_, _E12T_) 1.8 (ZZE122), TOYOTA Camry Sedaan (_V4_) 2.4 (ACV40), TOYOTA RAV 4 III (ACA3_, ACE_, ALA3_, GSA3_, ZSA3_) 2.4 (ACA33), TOYOTA RAV 4 II (CLA2_, XA2_, ZCA2_, ACA2_) 2.4 4WD, TOYOTA Camry Sedaan (_V3_) 2.0 (ACV31_), (+ 6)

Sammud võivad kergelt varieeruda olenevalt auto disainist.

**VAHETAMINE: SÜÜTEKÜÜNALDE – TOYOTA RAV4 II.
TÖÖRIISTAD, MIDA VAJAD:**



- Elektrikontaktide määre
- Kõrgtemperatuurne Anti-seize määre
- Momentvõti
- Kruvikeeraja otsik nr.10
- Süüteküünla padrun nr.16
- Kärstivõti
- Mikrofiiber rätik
- Poritiivakate

OSTA TÖÖRIISTU

Vahetamine: süüteküünalde – Toyota RAV4 II. Professionaalid soovitavad:

- Kõikide süüteküünalde asendusprotseduur on sama.
- Kogu töö tuleb teostada seisatud mootoriga.

VAHETAMINE: SÜÜTEKÜÜNALDE – TOYOTA RAV4 II. SOOVITUSLIK TEGEVUSKAVA:

1

Avage kapott.



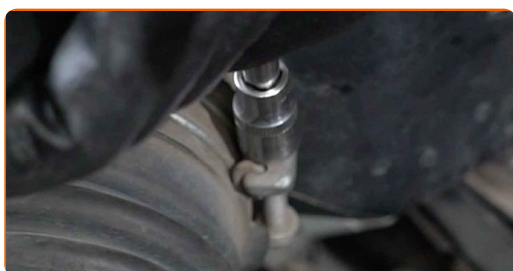
2

Auto värvi ja plastikust osade kaitsmiseks kasutage kaitsekattet.

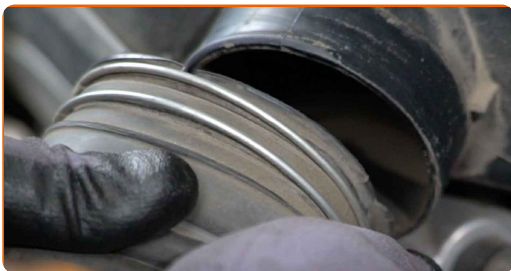


3

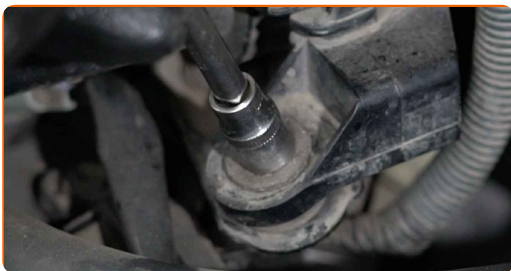
Laske lödvaks kinnitusklambrid, mis ühendavad õhukanalit õhufiltri korpusega. Kasutage padrunit Nr.10. Kasutage kärstivõtit.



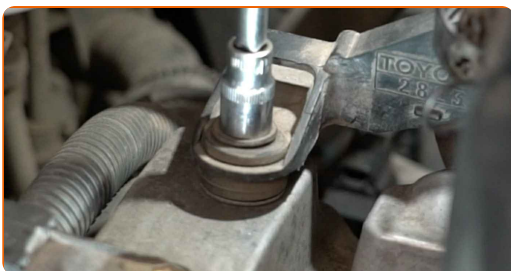
4 Ühendage õhufiltri korpusest lahti õhu sissevoolu toru.



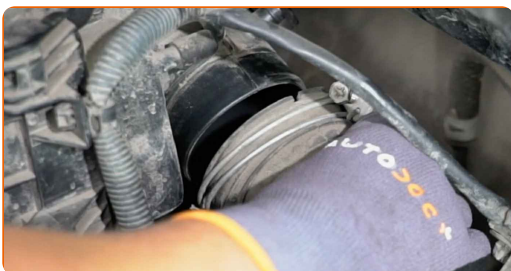
5 Keerake õhufiltri ümbrise kinnitid lahti. Kasutage padrunit Nr.10. Kasutage kärstivõtit.



6 Laske lödvaks kinnitusklambrid, mis ühendavad õhukanalit õhufiltri korpusega. Kasutage padrunit Nr.10. Kasutage kärstivõtit.

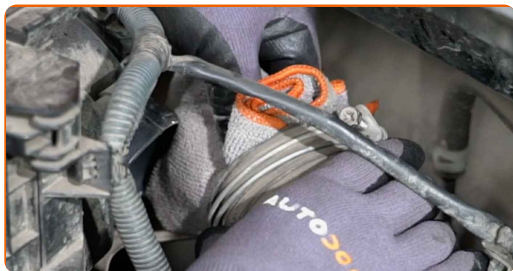


7 Ühendage õhufiltri korpusest lahti õhu sissevoolu toru.



8

Katke õhu sisselaskevoolik mikrokiust lapiga selleks, et vältida süsteemi tolmu ja mustuse sattumist.

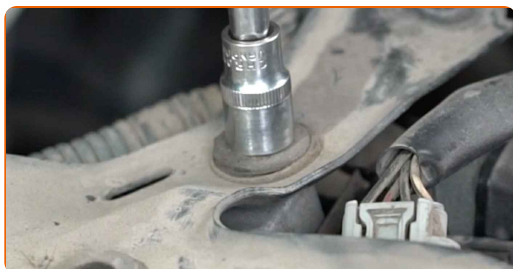


9

Liigutage õhufiltri ümbris kõrvale.

10

Keerake õhufiltri ümbrise hoidiku kinnitid lahti. Kasutage padrunit Nr.10. Kasutage kärstivõtit.



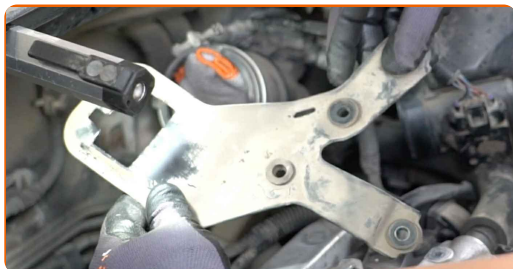
11

Eemaldage kinnituspoldid.



12

Eemaldage õhufiltri ümbrise hoidik.



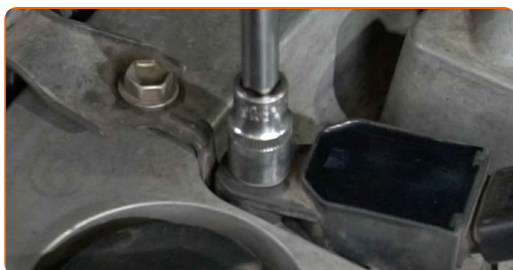
13 Puhastage süütepoolid.



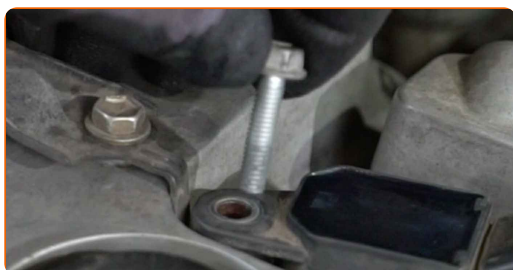
14 Ühendage konnektorid süütepoolidest lahti.



15 Keerake lahti süütepoolide kinnitused. Kasutage padrunit Nr.10. Kasutage kärstivõtit.



16 Eemaldage kinnituspoldid.



17 Võtke süütepoolid välja süüteküünalde pesadest.



Vahetamine: süüteküünalde – Toyota RAV4 II. Soovitus:

- Jätke meelde süütepooli eemaldamise sammude järjestus.

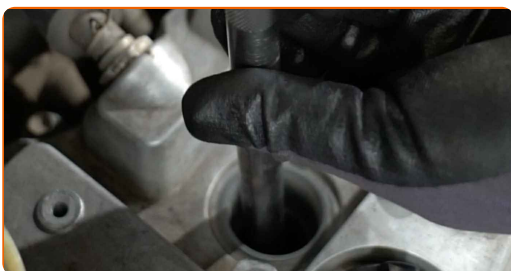
18

Eemaldage süüteküünalde pesadest mustus, tolm ja praht.



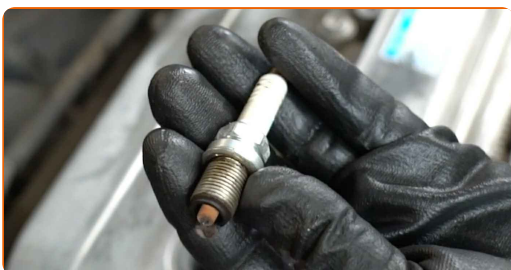
19

Keerake süüteküünlad lahti. Kasutage süüteküünla padrunit #16. Kasutage kärstivõtit.



20

Eemaldage süüteküünlad.



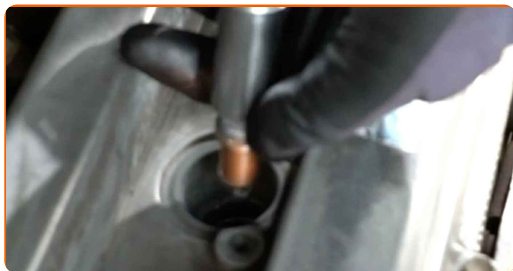
21

Kandke uue süüteküünla keermele õhuke kiht spetsiaalset kõrgetemperatuurset anti-seize määret.



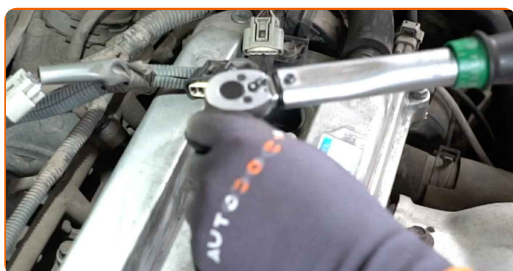
22

Paigaldage uued süüteküünlad oma paigalduspesasesse.



23

Keerake uues süüteküünlad paika ja fikseerige need. Kasutage süüteküünla padrunit #16. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 19 Nm pöördemomendiga.



Vahetamine: süüteküünalde – Toyota RAV4 II. Soovitus AUTODOCi ekspertidelt:

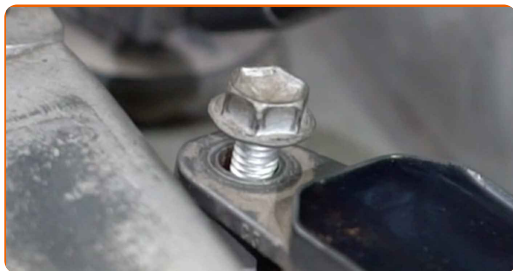
- Ärge pingutage pistikuid liigse jõuga. Kinnitamise pöördemomendi ületamine võib keermeid kahjustada.
- Olge ettevaatlik kui töötate süüteküünla võtmega. Selle viltu pööramine võib põhjustada kahjustusi keermestatud osale.
- Madaldage süüteküünlad aukudesse ettevaatlikult, vältides elektroodide vahe kahjustamist.

24

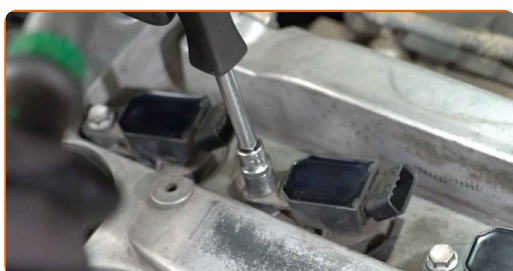
Paigaldage süütepoolid süüteküünalde pesadesse.



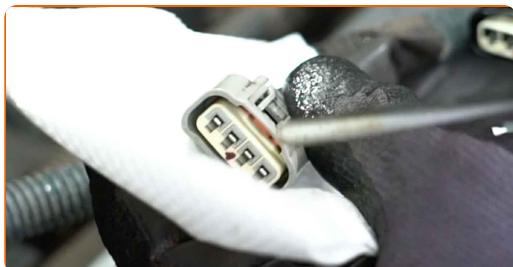
25 Paigaldage kinnituspoldid.



26 Pingutage süütepooli kinnitusi. Kasutage padrunit Nr.10. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 9 Nm pöördemomendiga.



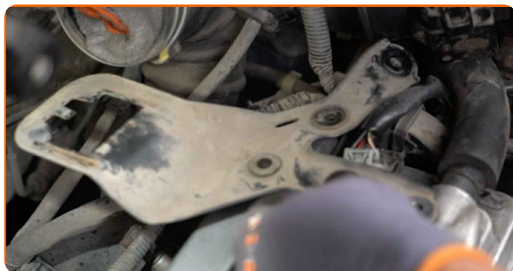
27 Töödelge süütepooli ühendust elektrikontaktide määrdega. Määrdeaine kaitseb elektrikontakte korrosiooni, ja oksüdeerumise eest ning vähendab kontaktide takistust.



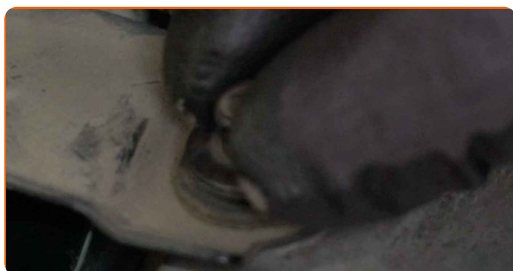
28 Ühendage süütepoolide konnektorid.



29 Paigaldage õhufiltri ümbrise hoidik.



30 Paigaldage kinnituspoldid.



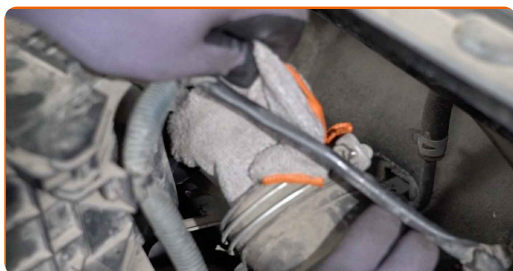
31 Pingutage õhufiltri ümbrise hoidiku kinniteid. Kasutage padrunit Nr.10. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 9 Nm pöördemomendiga.



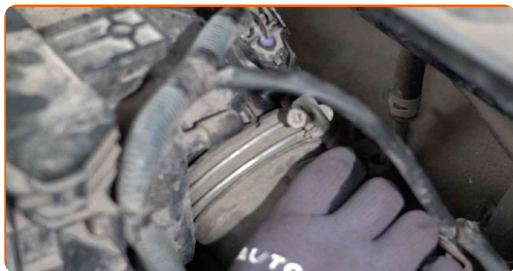
32 Paigaldage õhufiltri ümbris.



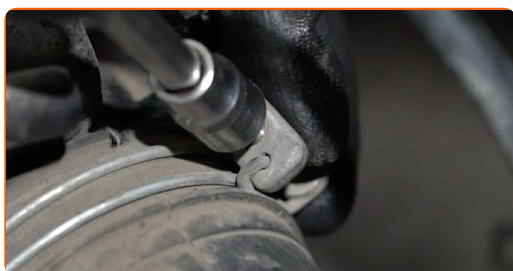
33 Eemaldage õhu sisselaskevoolikult mikrokiust lapp.



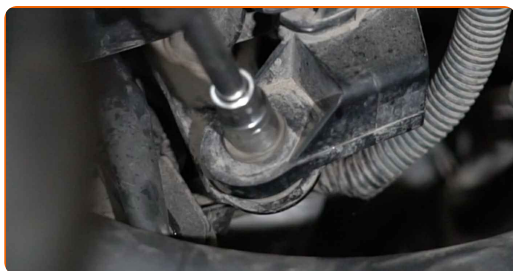
34 Ühendage õhu sissevoolutoru õhufiltri korpusesse.



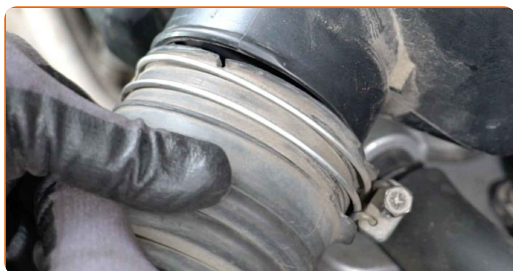
35 Kruvige kinni kinnitusklamber, mis ühendab õhukanalit õhufiltri korpusega. Kasutage padrunit Nr.10. Kasutage kärstivõtit.



36 Keerake õhufiltri ümbrise kinnitid kinni. Kasutage padrunit Nr.10. Kasutage kärstivõtit.



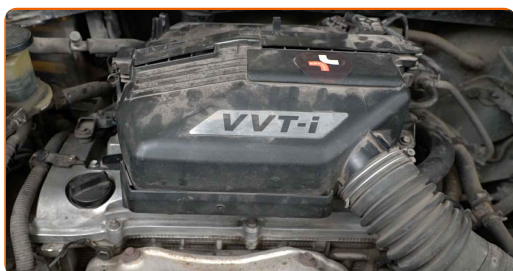
37 Ühendage õhu sissevoolutoru õhufiltri korpusesse.



- 38** Kruvige kinni kinnitusklamber, mis ühendab õhukanalit õhufiltri korpusega. Kasutage padrunit Nr.10. Kasutage käristivõtit.



- 39** Käivitage mootor paariks minutiks. See on vajalik veendumaks, et komponent töötab korralikult.



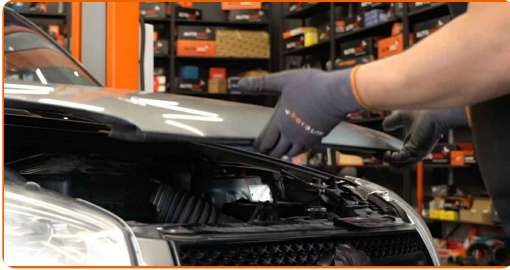
- 40** Lülitage mootor välja.

- 41** Eemaldage kaitsekate.



42

Sulgege kapott.



HEA TÖÖ! 

VAATA ROHKEM ÕPETUSI

AUTODOC – TOP KVALITEET JA TASKUKOHASED AUTOVARUOSAD INTERNETIST

AUTODOC`I MOBIILIRAKENDUS: HAARAKE SUUREPÄRASTEST
PAKKUMISEST, SAMAS OSTES MUGAVALT



+ AUTODOC

GET IT ON
Google Play

Download on the
App Store

Download

SUUREPÄRANE VALIK VARUOSASID TEIE AUTOLE

OSTKE TOYOTA VARUOSASID

SÜÜTEKÜÜNALDE: LAI VALIK

VALIGE TOYOTA RAV4 II JAOKS VARUOSASID

SÜÜTEKÜÜNALDE AUTOLE TOYOTA: OSTKE NÜÜD

**SÜÜTEKÜÜNALDE AUTOLE TOYOTA RAV4 II: PARIMAD
DIILID & PAKKUMISED**

VASTUTUSE VÄLISTAMINE:

Dokument sisaldab ainult üldisi soovitusi, mis võivad olla abiks remondi- või asendustööde teostamisel. AUTODOC ei vastuta mistahes kaotuste, vigastuste ega varaliste kahjude eest, mis on tekkinud remonditööde või asendusprotsessi käigus vale kasutamise või antud informatsiooni vale tõlgendamise tagajärjel.

AUTODOC ei vastuta mistahes võimalike vigade ja ebatäpsuste eest selles juhendis. Antud informatsioon on ainult informatiivset laadi ja ei asenda spetsialisti nõuandeid.

AUTODOC ei vastuta varustuse, tööriistade ja autovaruosade vale või ohtliku kasutamise eest. AUTODOC soovib kindlasti olla ettevaatlik ja järgida ohutusnõudeid, kui teostatakse remondi- või asendustöid. Pidage meeles, et madala kvaliteediga autovaruosade kasutamine ei taga teile vajalikul tasemel liiklusohutust.

© Copyright 2023 - Kogu selle veebilehe sisu, eriti tekstid, fotod ja graafikud on autoriõiguse seaduse poolt kaitstud. Kõik õigused, sealhulgas kopeerimine, kolmandatele osapooltele avalikustamine, redigeerimine ja tõlkimine kuuluvad AUTODOC SE.