



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

## VIDEOÕPETUS



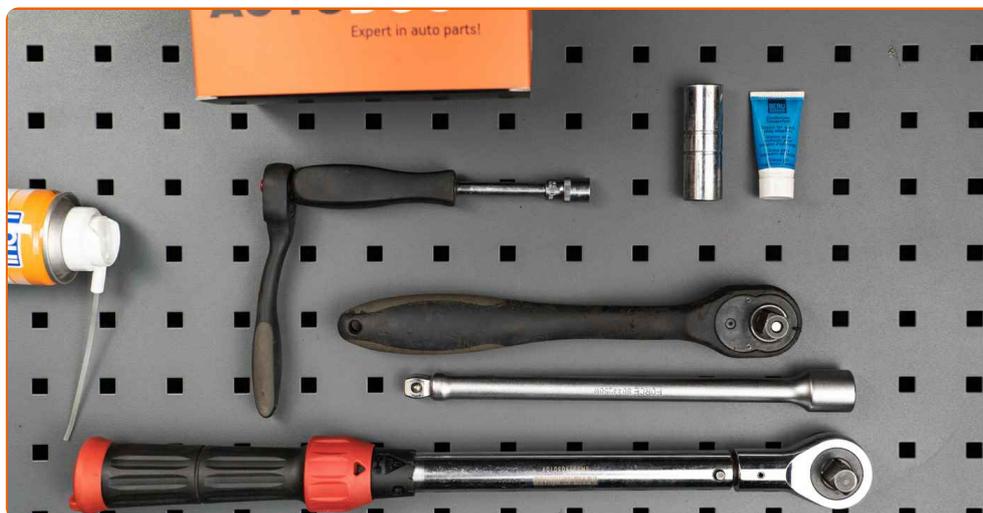
### Oluline!

Seda asendusprotseduuri saab kasutada:

TOYOTA Camry Sedaan (\_V1\_) 2.2, TOYOTA Previa / Estima (\_R1\_, \_R2\_) 2.4 (TCR1\_), TOYOTA Alphard / Vellfire (\_H2\_) 2.4, TOYOTA Alphard / Vellfire (\_H2\_) 2.4 4WD, TOYOTA COROLLA (ZZE12\_, NDE12\_, ZDE12\_) 1.8 VVTL-i TS (ZZE123\_), TOYOTA Camry Sedaan (\_V4\_) 2.0 (ACV41\_), TOYOTA Camry Sedaan (\_V4\_) 2.4 Hybrid (AHV40\_), TOYOTA AVENSIS Kombi (T25) 2.0 VVTi (AZT250\_), TOYOTA CELICA (ZZT23\_) 1.8 16V TS, TOYOTA PREVIA (MCR3\_, ACR3\_, CLR3\_) 2.4 (ACR30), TOYOTA RAV 4 II (CLA2\_, XA2\_, ZCA2\_, ACA2\_) 2.0 4WD (ACA21, ACA20), 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\_), (+ 28)

Sammud võivad kergelt varieeruda olenevalt auto disainist.

**VAHETAMINE: SÜÜTEKÜÜNALDE – TOYOTA RAV4 III.  
TÖÖRIISTAD, MIDA VÕID VAJADA:**



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

**OSTA TÖÖRIISTU**

Vahetamine: süüteküünalde – Toyota RAV4 III. AUTODOCi soovitus:

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

## VAHETAMINE: SÜÜTEKÜÜNALDE – TOYOTA RAV4 III. JÄRGI NEID SAMME:

1

Avage kapott.



2

Auto värv ja plastikust osade kaitsmiseks kasutage kaitsekatet.

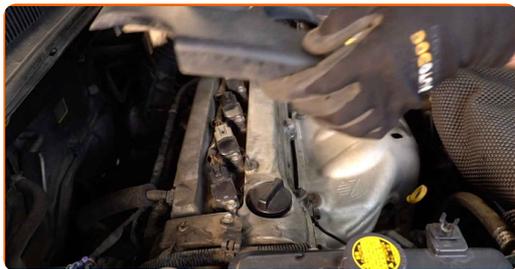


3

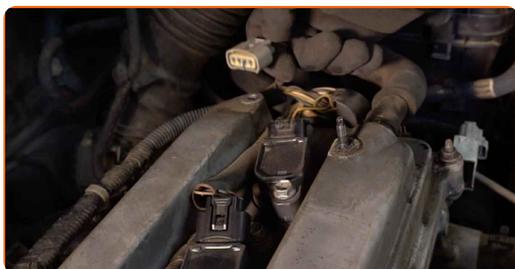
Kruvige mootori katte kinnitusdetail lahti. Kasutage padrunit Nr.10. Kasutage kärstivõtit.



4 Eemaldage mootori kate.



5 Ühendage konnektorid süütepoolidest lahti.



6 Keerake lahti süütepooli kronstein. Kasutage padrunit Nr.10.



7 Eemaldage kinnituspoldid.



8 Võtke süütepool välja süüteküünalde pesast.

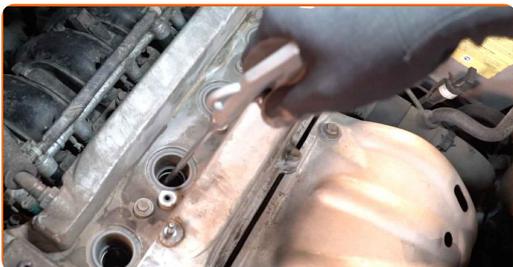


Vahetamine: süüteküünalde – Toyota RAV4 III. Soovitus:

- Jätke meelde süütepooli eemaldamise sammude järjestus.

9

Eemaldage süüteküünalde pesadest mustus, tolm ja praht.



10

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



11

Eemaldage süüteküünlad.



12

Kandke uue süüteküünla keermele õhuke kiht spetsiaalset kõrgetemperatuurset anti-seize määret. Töödelge uute süüteküünalde terminalide pinda. Kasutage kõrgetemperatuurset määret.



13

Paigaldage uued süüteküünlad oma paigalduspesasesse.



14

Keerake uues süüteküünlad paika ja fikseerige need. Kasutage süüteküünla padrunit #16. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 25 Nm pöördemomendiga.



### Vahetamine: süüteküünalde – Toyota RAV4 III. Soovitus AUTODOC'i 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.

15

Paigaldage süütepoolid süüteküünalde pesadesse. Veenduge, et kuulete klikki, see annab märku õigest kohale kinnitumisest.



AUTODOC soovitab:

- Vahetamine: süüteküünalde – Toyota RAV4 III. Järgi paigaldamise samme.

16

Paigaldage kinnituspoldid.



17

Pingutage süütepoolide kinnitusi. Kasutage padrunit Nr.10. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 8 Nm pöördemomendiga.



18

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



**19** Ühendage süütepoolide konnektorid. Veenduge, et kuulete klikki, see annab märku õigest kohale kinnitumisest.



**20** Paigaldage mootori kate ja kinnitage see.



**21** Kruvige mootori korpuse kinnitusdetailid sisse. Kasutage padrunit Nr.10. Kasutage kärstivõtit.



**AUTODOC soovitab:**

- Veenduge, et mootori korpus on õieti paigutatud. See ei tohiks juhtivate kinnitusdetailide suhtes nihkuda.
- Vahetamine: süüteküünalde – Toyota RAV4 III. Ära kasuta paigaldamisel üleliigset jõudu. See võib kinnitusi kahjustada.

22

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



23

Lülitage mootor välja.



24

Eemaldage kaitsekate.



25

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 III JAOKS VARUOSASID**

**SÜÜTEKÜÜNALDE AUTOLE TOYOTA: OSTKE NÜÜD**

**SÜÜTEKÜÜNALDE AUTOLE TOYOTA RAV4 III: 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 2022 - 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 GmbHle.