



Kuidas vahetada **OPEL**  
**Vivaro A Van (X83)**  
süüteküünalde – õpetus

## SARNANE VIDEOÕPETUS



See video näitab sarnase varuosa asendamist teise sõiduki puhul

### Oluline!

Seda asendusprotseduuri saab kasutada:

OPEL Vivaro A Van (X83) 2.0 16V (F7), OPEL Vivaro A Van (X83) 2.0 ECOTEC (F7)

Sammud võivad kergelt varieeruda olenevalt auto disainist.

See juhend koostati sarnase autovaruosa asendamismeetodi põhjal sõiduki puhul  
OPEL Astra G CC (T98) 1.2 16V (F08, F48)

**VAHETAMINE: SÜÜTEKÜÜNALDE – OPEL VIVARO A  
VAN (X83). TÖÖRIISTAD, MIDA VÕID VAJADA:**



- Kõrgtemperatuurne Anti-seize määre
- Elektrikontaktide määre
- Torx otsik T30
- Süüteküünla padrun nr.16
- Käristivõti
- Momentvõti
- Lapiku otsaga kruvikeeraja
- Sõrgkang
- Poritiivakate

**Osta tööriistu**

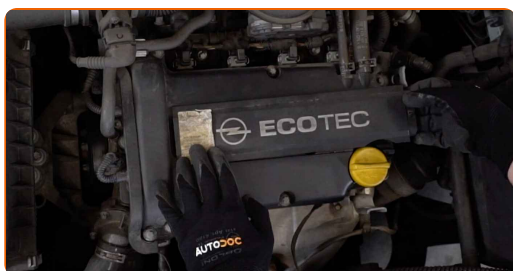
Vahetamine: süüteküünalde – OPEL Vivaro A Van (X83). Professionaalid soovitavad:

- Kõikide süüteküünalde asendusprotseduur on sama.
- Hoiatus! Lülita mootor välja enne, kui alustad tööd – OPEL Vivaro A Van (X83).

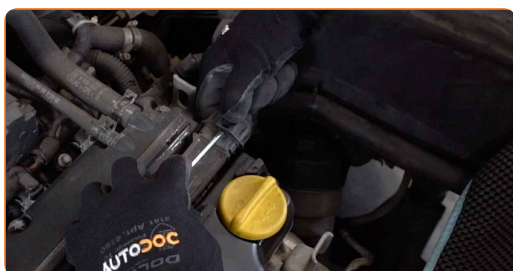
## SOORITAGE ASENDAMINE JÄRGNEVAS JÄRJEKORRAS:

**1** Avage kapott. Auto värvi ja plastikust osade kaitsmiseks kasutage kaitsekate.

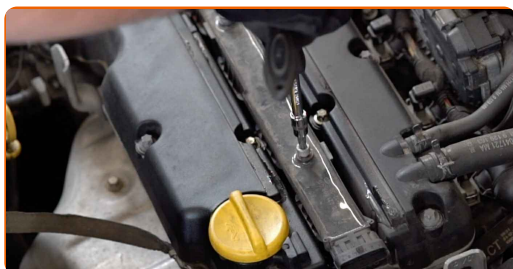
**2** Eemaldage mootori kate.



**3** Võtke konektor süütepooli küljest lahti. Kasutage lapiku otsaga kruvikeerajat.



**4** Keerake lahti süütepooli kronstein. Kasutage tähikvõtit T30. Kasutage kärstivõtit.



**5** Tõstke süütepool üles. Kasutage sõrgkangi.



**6** Võtke süütepool välja süüteküünalde pesast.



**7** Eemaldage süüteküünalde pesadest mustus, tolm ja praht.



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



**9** Eemaldage süüteküünlad.



10

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



11

Paigaldage uued süüteküünlad oma paigalduspesasesse.



12

Keerake uues süüteküünlad paika ja fikseerige need. Kasutage süüteküünla padrunit #16. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 24 Nm pöördemomendiga.



Vahetamine: süüteküünalde – OPEL Vivaro A Van (X83). AUTODOC soovitab:

- 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.



- 13** Paigaldage süütepool süüteküünalde pesasse. Veenduge, et kuulete klikki, see annab märku õigest kohale kinnitumisest.



- 14** Pingutage süütepooli kinnitusi. Kasutage tähikvõtit T30. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 15 Nm pöördemomendiga.



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



**Vahetamine: süüteküünalde – OPEL Vivaro A Van (X83). Soovitus:**

- Pärast aerosoolo peale kandmist, oodake paar minutit.

16

Lülitahe süütepooli konnektor sisse.



17

Paigaldage mootori kate ja kinnitage see. Veenduge, et kuulete klikki, see annab märku õigest kohale kinnitumisest.



18

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

19

Eemaldage kaitsekate.

20

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**

**SÜÜTEKÜÜNALDE: LAI VALIK**

### **(i) 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 SEle.