

 **AUTODOC CLUB**

Kuidas vahetada  
**RENAULT KANGOO BE**  
**BOP (KW0/1\_)**  
eelsüüteküünalde –  
õpetus

## SARNANE VIDEOÕPETUS



See video näitab sarnase varuosa asendamist teise sõiduki puhul

### Oluline!

Seda asendusprotseduuri saab kasutada:

RENAULT KANGOO BE BOP (KW0/1\_) 1.5 dCi

Sammud võivad kergelt varieeruda olenevalt auto disainist.

See juhend koostati sarnase autovaruosa asendamismeetodi põhjal sõiduki puhul  
RENAULT Clio III Hatchback (BR0/1, CR0/1) 1.5 dCi

**VAHETAMINE: EELSÜÜTEKÜÜNALDE – RENAULT KANGOO BE BOP (KW0/1\_). TÖÖRIISTAD, MIDA VÕID VAJADA:**



- Pihustite & hõõgküünalde määrdeaine
- Momentvõti
- Kruvikeeraja otsik nr.10
- Süüteküünla padrun nr.10
- Käristivõti
- Lapiku Otsaga Kruvikeeraja
- Mitmeotstarbelised tangid
- Sõrgkang
- Mikrofiiber rätik
- Poritiivakate

**Osta tööriistu**

Vahetamine: eelsüüteküünalde – RENAULT KANGOO BE BOP (KW0/1\_).  
AUTODOC soovitab:

- Asendusprotseduur on kõigi hõõgküünalde puhul identne.
- Enne, kui tööga alustate, käivitage mootor ja laske sellel töötemperatuurini üles soojeneda.
- Kandke kindaid, et kaitsta oma käsi kuumade pindade eest.
- Kogu töö tuleb teostada seisatud mootoriga.

## SOORITAGE ASENDAMINE JÄRGNEVAS JÄRJEKORRAS:

**1** Avage kapott.

**2** Auto värvi ja plastikust osade kaitsmiseks kasutage kaitsekatet.

**3** Ühendage õhuvõtuava toru kinnitusega. Kasutage padrunit Nr.10. Kasutage kärstivõtit.



**4** Eemaldage õhu sisselaskevooliku klamber. Kasutage mitmeotstarbelisi tange. Kasutage sõrgkangi.



**5** Eemalda õhuvõtu toru.



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



**7** Eemaldage mootori juhtmestik. Kasutage lapiku otsaga kruvikeerajat.



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



9 Eemaldage mootori kate.



Vahetamine: eelsüüteküünalde – RENAULT KANGOO BE BOP (KW0/1\_).  
Soovitus AUTODOCi ekspertidelt:

- Ärge rakendage detaili eemaldades liigset jõudu. Vastasel juhul võite seda kahjustada.

10 Eemaldage süüteküünalde pesadest mustus, tolm ja praht.



11 Ühendage lahti hõõgküünla juhtmete konnektorid.



12 Keerake hõõgküünlad lahti. Kasutage süüteküünla padrunit #10. Kasutage kärstivõtit.



**13** Eemaldage hõõgküünlad.



**14** Töödelge hõõgküünlaid. Kasutage pihustite & hõõgküünalde määrdeainet.



### Pöörake tähelepanu!

- Ärge puudutage hõõgelementi, sest sõrmejäljed võivad põhjustada selle rikkeid.

**15** Paigaldage uued hõõgküünlad nende paigalduspesadesse.



**16** Pingutage hõõgküünlaid. Kasutage süüteküünla padrunit #10. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 15 Nm pöördemomendiga.



Vahetamine: eelsüüteküünalde – RENAULT KANGOO BE BOP (KW0/1\_).  
AUTODOCi soovitus:

- 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.

17

Ühendage hõõgküünalde juhtmete konnektorid.



18

Paigaldage mootori kate ja kinnitage see.



AUTODOC soovitab:

- Vahetamine: eelsüüteküünalde – RENAULT KANGOO BE BOP (KW0/1\_). Ära kasuta paigaldusel üleliigset jõudu. See võib osa kahjustada.



19

Kruvige mootori korpuse kinnitusdetailid sisse. Kasutage padrunit Nr.10. Kasutage käristivõtit.



20

Kinnitage mootori juhtmestik. Kasutage lapiku otsaga kruvikeerajat.



21

Eemaldage õhu sisselaskevoolikult mikrokiust lapp.



22

Paigaldage õhu sisselaske toru ja kinnitage see.



23

Kinnitage õhu sisselaskevoolikule klamber. Kasutage mitmeotstarbelisi tange.



24

Kruvige sisse õhu sissevõtutoru kinnitus. Kasutage padrunit Nr.10. Kasutage kärstivõtit.



25

Eemaldage kaitsekate.

26

Sulgege kapott.

27

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

28

Lülitage mootor välja.

**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**

**EELSÜÜTEKÜÜNALDE: LAI VALIK**

### **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.