

# **AUTODOC CLUB**

Kuidas vahetada  
**MERCEDES-BENZ S-**  
**klass Saloon (W108,**  
**W109) V6 süüteküünalde**  
– õpetus

## SARNANE VIDEOÕPETUS



See video näitab sarnase varuosa asendamist teise sõiduki puhul

### Oluline!

Seda asendusprotseduuri saab kasutada:

MERCEDES-BENZ S-klass Saloon (W108, W109) 250 S 2.5 (108.012)

Sammud võivad kergelt varieeruda olenevalt auto disainist.

See juhend koostati sarnase autovaruosa asendamismeetodi põhjal sõiduki puhul  
MERCEDES-BENZ C-klass Saloon (W203) C 240 (203.061)

**VAHETAMINE: SÜÜTEKÜÜNALDE – MERCEDES-BENZ S-  
KLASS SALOON (W108, W109) V6. TÖÖRIISTAD, MIDA  
VÕID VAJADA:**



- Elektrikontaktide määre
- Kõrgtemperatuurne Anti-seize määre
- Momentvõti
- Torx otsik T30
- Süüteküünla padrun nr.16
- Käristivõti
- Pikad ümara otsaga tangid
- Mikrofiiber rätik
- Poritiivakate

**Osta tööriistu**

Vahetamine: süüteküünalde – MERCEDES-BENZ S-klass Saloon (W108, W109) V6. Professionaalid soovitavad:

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

## VAHETAMINE: SÜÜTEKÜÜNALDE – MERCEDES-BENZ S-KLASS SALOON (W108, W109) V6. JÄRGI NEID SAMME:

**1** Avage kapott.

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

**3** Eemaldage mootori kate.

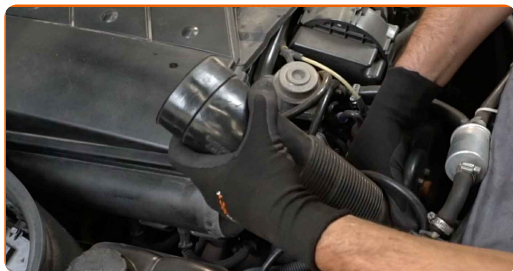


**AUTODOC soovitab:**

- Vahetamine: süüteküünalde – MERCEDES-BENZ S-klass Saloon (W108, W109) V6. Ära kasuta osa eemaldamisel liigset jõudu, sest see võib osa kahjustada.

4

Eemaldage õhu sissevõtuvoolikud.



5

Puhastage õhufiltri kate ja korpus.



Vahetamine: süüteküünalde – MERCEDES-BENZ S-klass Saloon (W108, W109)  
V6. Soovitus:

- Enne õhufiltri katte ja korpuse puhastamist, katke õhukanali osad massõhuvoolu anduriga (kui võimalik), drosselklapp puhta kangaga.

6

Eemaldage õhufiltri korpus.

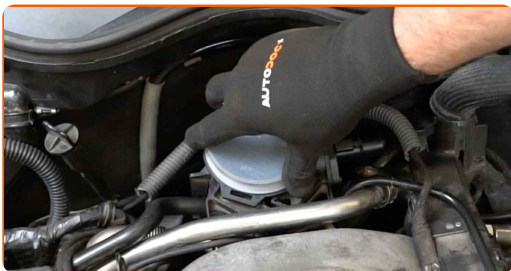


**AUTODOC soovitab:**

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

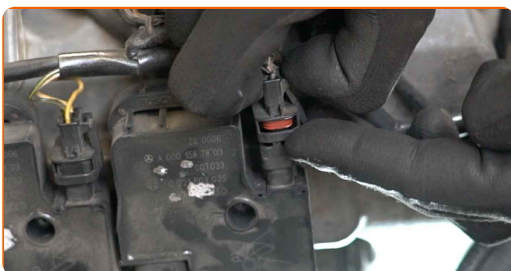
7

Selleks, et vältida tolmu ja mustuse sattumist süsteemi, katke drosselikorpus mikrokiust lapiga.



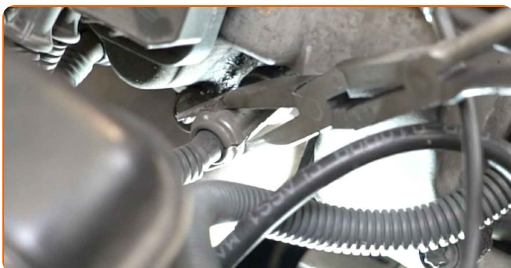
8

Ühendage konnektorid süütepoolidest lahti.



9

Eemaldage süüteküünla juhtmeühendused süüteküünalde pesadest. Kasutage pikki ümara otsaga tange.



**Vahetamine: süüteküünalde – MERCEDES-BENZ S-klass Saloon (W108, W109) V6. AUTODOCi soovitus:**

- Olge ettevaatlik, et vältida süüteküünalde juhtmete kahjustamist.
- Pidage meeles, milline oli süüteküünalde juhtmeühenduste järjekord.

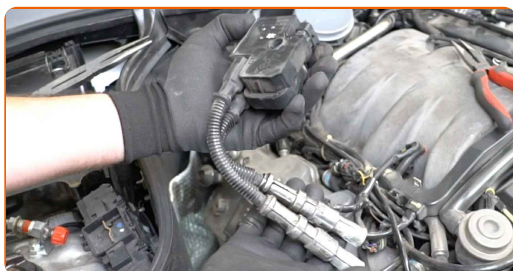
10

Keerake lahti süütepoolide kinnitused. Kasutage tähikvõtit T30. Kasutage kärstivõtit.



11

Võtke süütepool välja süüteküünalde pesast.

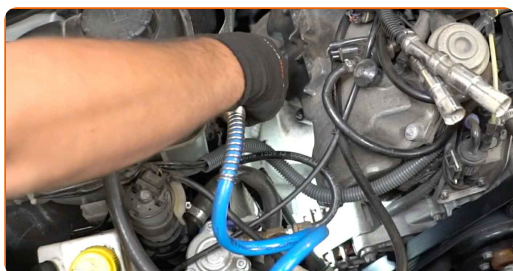


Vahetamine: süüteküünalde – MERCEDES-BENZ S-klass Saloon (W108, W109)  
V6. AUTODOCi eksperdid soovitavad:

- Jätke meelde süütepooli eemaldamise sammude järjestus.

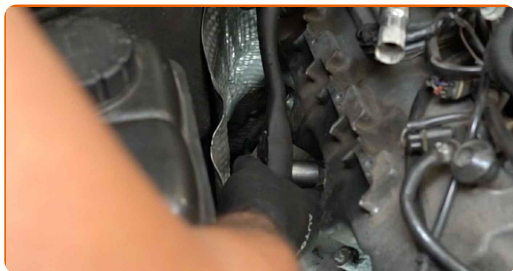
12

Eemaldage süüteküünalde pesadest mustus, tolm ja praht.



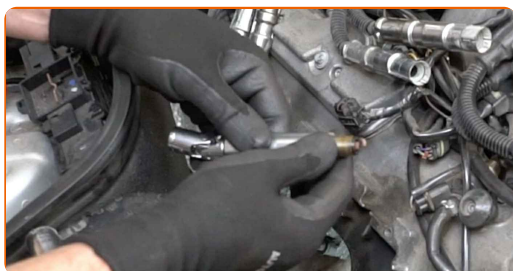
13

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



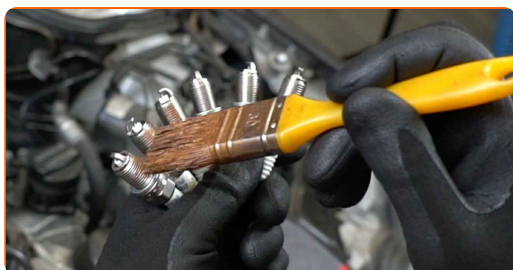
14

Eemaldage süüteküünlad.



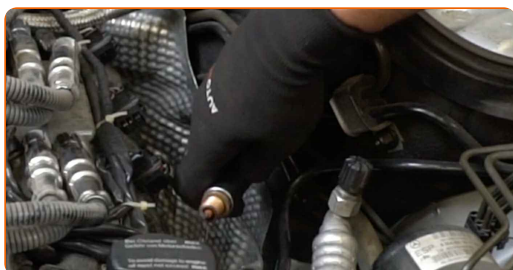
15

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



16

Paigaldage uued süüteküünlad oma paigalduspesasesse.





- 17** Keerake uues süüteküünlad paika ja fikseerige need. Kasutage süüteküünla padrunit #16. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 27 Nm pöördemomendiga.



Vahetamine: süüteküünalde – MERCEDES-BENZ S-klass Saloon (W108, W109) V6. Professionaalid soovitavad:

- 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.

- 18** Paigaldage süütepoolid süüteküünalde pesadesse.



Vahetamine: süüteküünalde – MERCEDES-BENZ S-klass Saloon (W108, W109) V6. AUTODOC'i eksperdid soovitavad:

- Järgige paigaldusjärjekorda.

- 19** Paigaldage süüteküünalde juhtmeühendused süüteküünalde pesadesse. Veenduge, et kuulete klikki, see annab märku õigest kohale kinnitumisest.



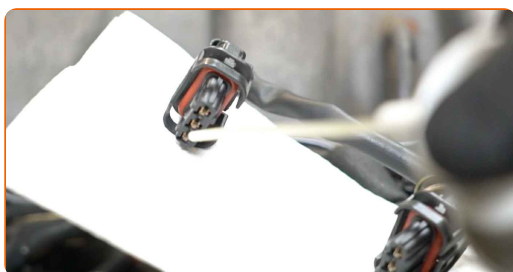
Vahetamine: süüteküünalde – MERCEDES-BENZ S-klass Saloon (W108, W109) V6. AUTODOC soovibab:

- Järgige paigaldusjärjekorda.

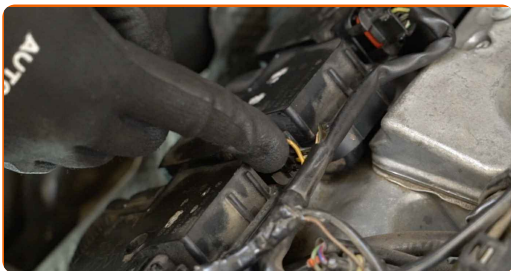
- 20** Pingutage süütepooli kinnitusi. Kasutage tähikvõtit T30. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 18 Nm pöördemomendiga.



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



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



**23** Võtke mikrokiust lapp drosselkorpusest ära.



**24** Paigaldage õhufiltri korpus.



**AUTODOC soovitab:**

- Vahtamine: süüteküünalde – MERCEDES-BENZ S-klass Saloon (W108, W109) V6. Ära kasuta paigaldusel üleliigset jõudu. See võib osa kahjustada.

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



**AUTODOC soovitab:**

- Veenduge, et mootori korpus on õieti paigutatud. See ei tohiks juhtivate kinnitusdetailide ja drosselklapi sisselaskevooliku suhtes nihkuda.
- Vahetamine: süüteküünalde – MERCEDES-BENZ S-klass Saloon (W108, W109) V6. Et vältida osa kahjustamist, ära kasuta paigaldusel üleliigset jõudu.

**26**

Taaspaigaldage õhu sissevõtuvoolikud.



**27**

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

**28**

Lülitage mootor välja.

**29**

Eemaldage kaitsekate.

**30**

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 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.