



Kuidas vahetada **BMW 5**
Sedaan (F10)
süüteküünalde – õpetus

SARNANE VIDEOÕPETUS



See video näitab sarnase varuosa asendamist teise sõiduki puhul

Oluline!

Seda asendusprotseduuri saab kasutada:

BMW 5 Sedaan (F10) 530i 3.0

Sammud võivad kergelt varieeruda olenevalt auto disainist.

See juhend koostati sarnase autovaruosa asendamismeetodi põhjal sõiduki puhul
BMW 3 Kupee (E92) 330i 3.0

Vahetamine: süüteküünalde – BMW 5 Sedaan (F10). Soovitus AUTODOCi ekspertidelt:

- Kõikide süüteküünalde asendusprotseduur on sama.
- Palun pane tähele, et kõiki parandustöid autol – BMW 5 Sedaan (F10) – tuleb teha väljalülitatud mootoriga.

SOORITAGE ASENDAMINE JÄRGNEVAS JÄRJEKORRAS:

1 Avage kapott.

2 Auto värvi ja plastikust osade kaitsmiseks kasutage kaitsekatet.

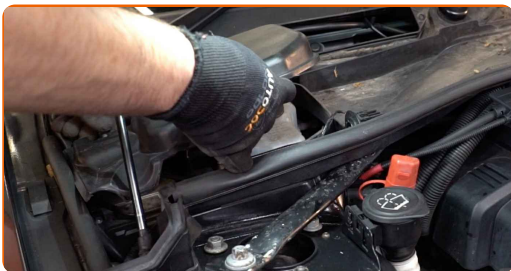
3 Krucive salongifiltri korpuse katte kinnitusdetailid lahti. Kasutage padrunit Nr.8. Kasutage kärstivõtit.



4 Eemaldage tagasi salongifiltri korpuse kaas.



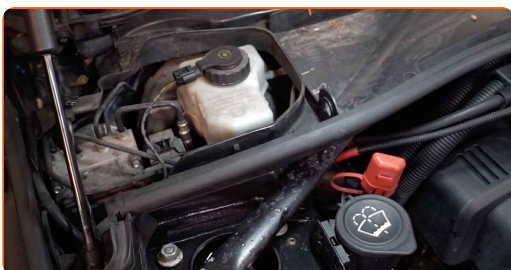
5 Eemaldage klaasipuhastihoova kate.



6 Ühendage lahti kliimakontrolli andurite ühendused.



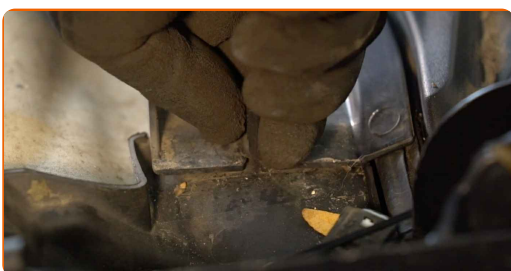
7 Eemaldage kliimakontrolli andurid.



8 Ühendage lahti elektrijuhtmestik mikrofiltri korpuse ülemisest osast.

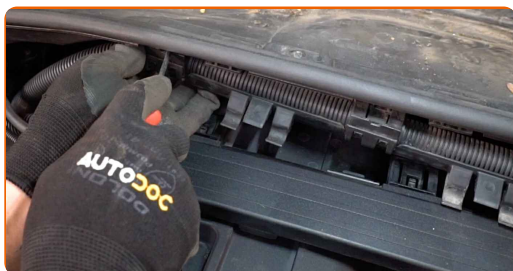


9 Ühendage lahti mikrofiltri korpuse ülemise osa hoideklambrid.



10

Ühendage lahti mikrofiltri korpuse kaablikanalid ülevalt poolt. Kasutage lapiku otsaga kruvikeerajat.



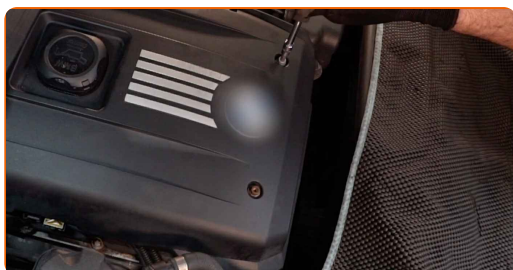
11

Eemaldage kaitsekate.



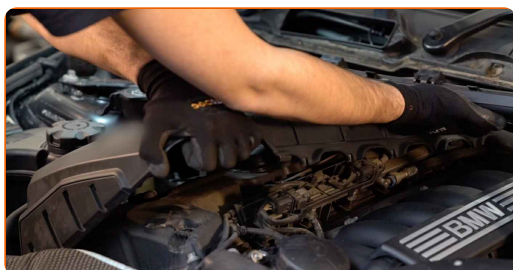
12

Kruvige mootori kate kinnitusdetail lahti. Kasutage tühikut Nr.H5. Kasutage kärstivõtit.



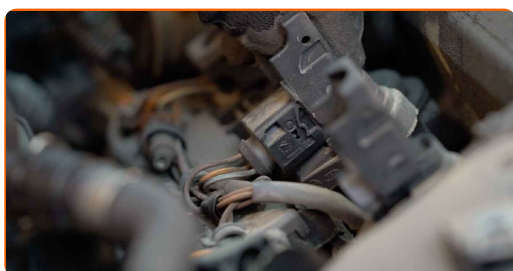
13

Eemaldage mootori kate.

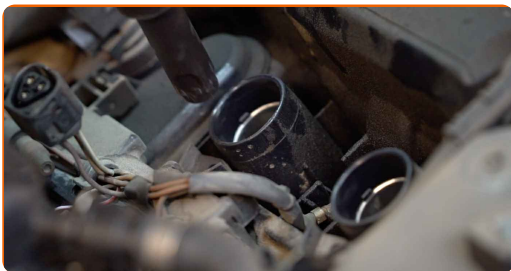


14

Ühendage konnektorid süütepoolidest lahti.



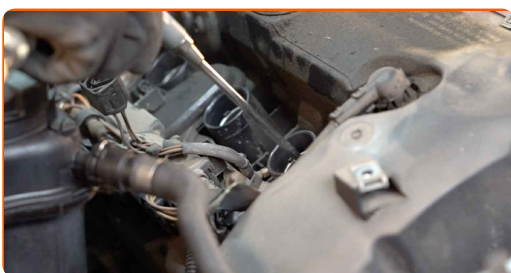
15 Võtke süütepoolid välja süüteküünalde pesadest.



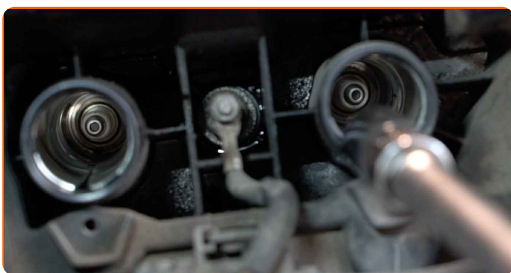
Vahetamine: süüteküünalde – BMW 5 Sedaan (F10). AUTODOC soovitab:

- Jätke meelde süütepooli eemaldamise sammude järjestus.

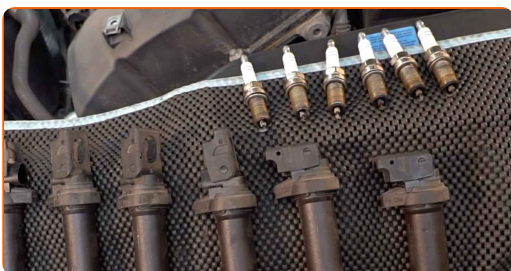
16 Eemaldage süüteküünalde pesadest mustus, tolm ja praht.



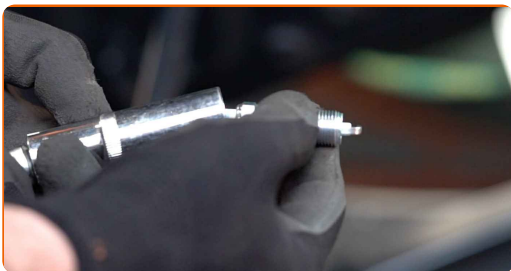
17 Keerake süüteküünlad lahti. Kasutage süüteküünla padrunit #16. Kasutage kärstivõtit.



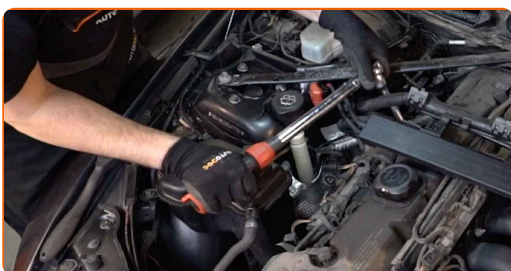
18 Eemaldage süüteküünlad.



19 Paigaldage uued süüteküünlad oma paigalduspesasesse.



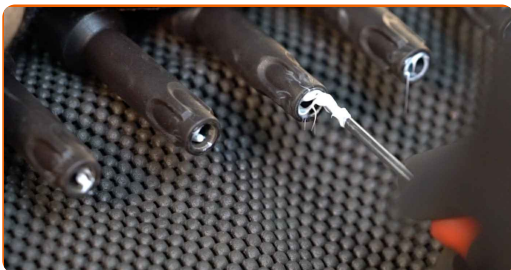
20 Keerake uues süüteküünlad paika ja fikseerige need. Kasutage süüteküünla padrunit #16. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 27 Nm pöördemomendiga.



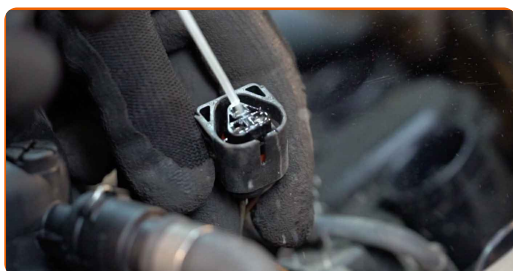
Vahetamine: süüteküünalde – BMW 5 Sedaan (F10). AUTODOCi eksperdid soovitavad:

- 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.

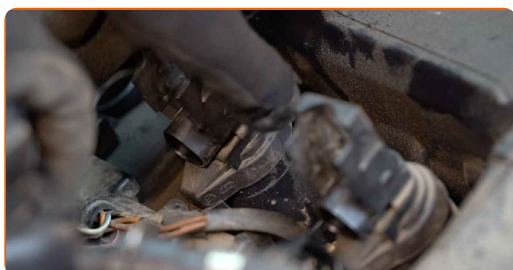
21 Töödelge süütepooli otsi. Kasutage kõrgtemperatuurset mäaret. Kasutage lapiku otsaga kruvikeerajat.



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



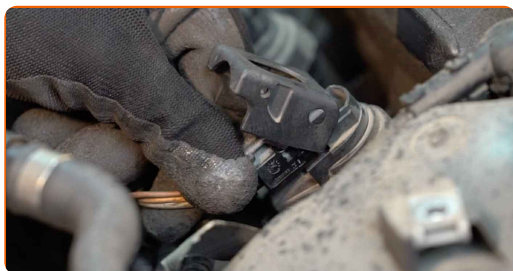
- 23** Paigaldage süütepoolid süüteküünalde pesadesse. Veenduge, et kuulete klikki, see annab märku õigest kohale kinnitumisest.



AUTODOC soovitab:

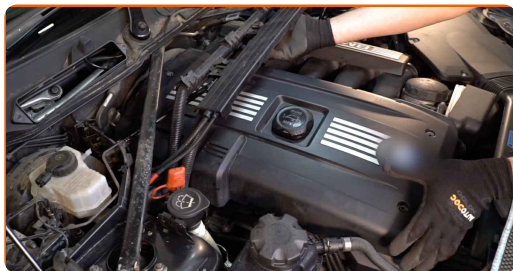
- Vahetamine: süüteküünalde – BMW 5 Sedaan (F10). Järgi paigaldamise samme.

- 24** Ühendage süütepoolide konnektorid.



25

Paigaldage mootori kate ja kinnitage see.



Vahetamine: süüteküünalde – BMW 5 Sedaan (F10). Soovitus:

- Veenduge, et mootori korpus on õieti paigutatud. See ei tohiks juhtivate kinnitusdetailide suhtes nihkuda.
- Ärge rakendage paigaldamisel liigset jõudu. Vastasel juhul võite kahjustada kinnitusdetailide.

26

Kruvige mootori korpuse kinnitusdetailid sisse. Kasutage tühikut Nr.H5. Kasutage kärstivõtit.



27

Paigaldage kaitsekate.



28 Kinnitage kaablikanal mikrofiltri korpuse ülemise osa külge.



29 Kinnitage elektrijuhtmestik mikrofiltri korpuse ülemise osa külge.

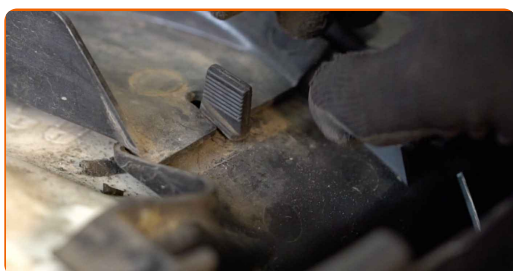


30 Paigaldage kliimakontrolli andurid.

31 Kinnitage kliimakontrolli anduri ühendused.



32 Kinnitage klambrid mikrofiltri korpuse ülemisele osale.



33 Paigaldage klaasipuhasti hoobade katted.



34 Pange tagasi salongifiltri korpuse kaas.



35 Kruvige salongifiltri korpuse katte kinnitusdetailid kinni. Kasutage padrunit Nr.8. Kasutage kärstivõtit.



36 Eemaldage kaitsekate.

37 Sulgege kapott.

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

39 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

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.