



Kuidas vahetada auto
süütepooli

VIDEOÕPETUS



PANGE VARUSTUS VALMIS:



- uus süütepool
- sobilik tööriistakomplekt
- momentvõti
- sõrgkang
- keermeharmitik
- elektrilise kontakti puhastussprei

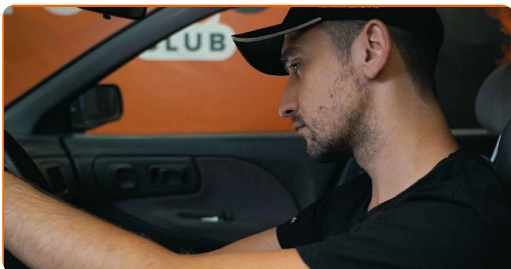
OSTA TÖÖRIISTU

Selle vahetamise vajadusest annavad märku järgmised tunnusmärgid:

- raskused mootori käivitamisel
- mootori ebahütlane töö
- mootori võimsuse vähenemine

1

Lülitage mootor ja süüde välja ning oodake, kuni mootor on täielikult maha jahtunud



2

Vajadusel eemaldage mootorikate



Peamised süütepoolide tüübid on:

- Süütemoodul ehk üksikpool. See edastab kõrgepingevoolu kõikide silindrite süüteküünaltele või jaoturile
- Pliiats-tüüpi poolid. Igaüks neist vastutab konkreetse silindri süüteküünla töö eest

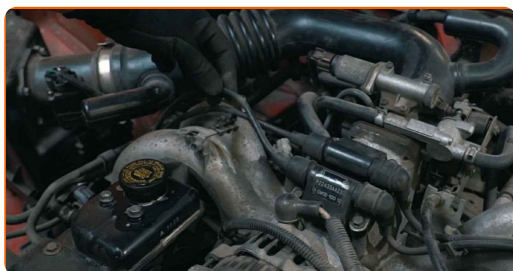
3

Süütemoodul asub mootoril



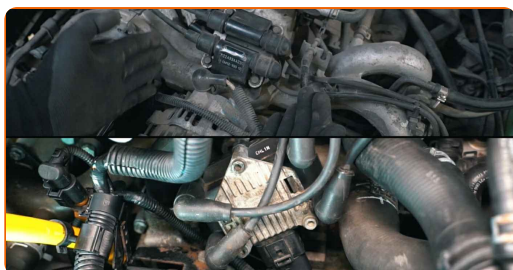
4

Kõrgepingejuhtmed jooksevad sellest süüteküünaldeni



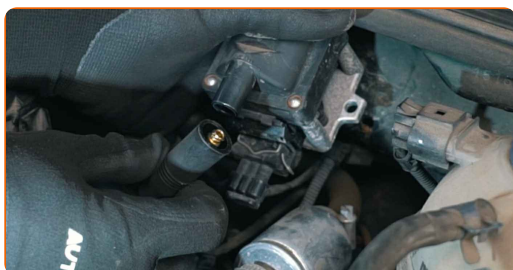
5

See asub tavaliselt süüteküünalde lähedal



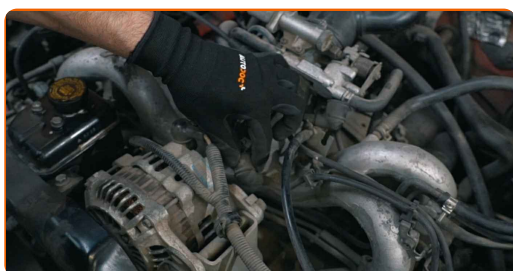
6

Tõmmake üles ja vabastage kõrgepingejuhtmete kaaned



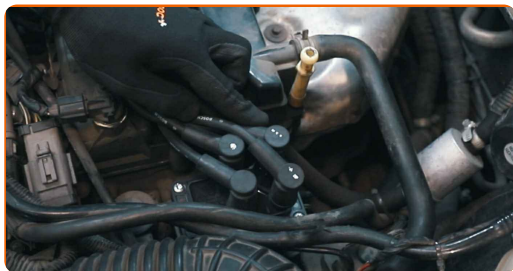
7

Tõmmake juhtmed erinevatele külgedele laiali, et vältida nende segiajamist taaspaialdamisel



8

Tehke nende kaantele märged, et märkida ära kõrgepingejuhtmete paigaldusjärjekord



Olge ettevaatlik!

- Juhtmete ebakorrektn ühendamine põhjustab mootori talitlushäireid või selle mittekäivitumise

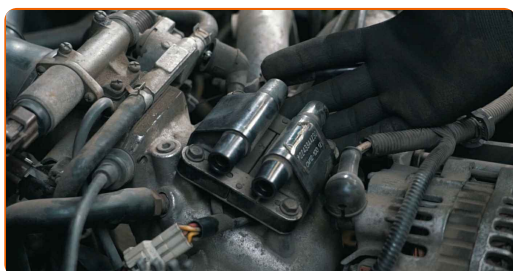
9

Mõnede süütepoolide klemmid on paigaldamise lihtsustamiseks tehases nummerdatud



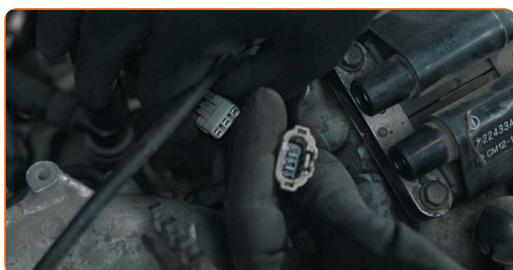
10

Uurige hoolikalt süütepoolide ühenduste eripärasid, ehitust ja kinniteid

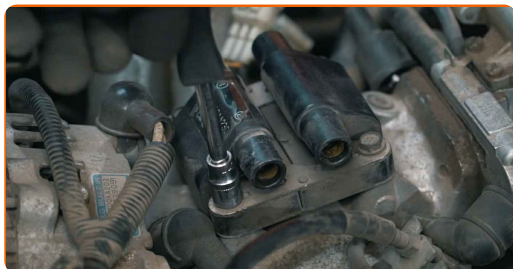


11

Kui elektrilisel ühendusel on lukk, siis tehke see lahti



12 Keerake kinnitid lahti ja eemaldage osa



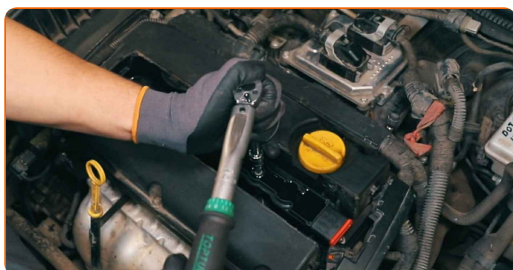
13 Kontrollige kõrgepingejuhtmeid kahjustuste osas ja nende ühendusi korrosiooni osas



14 Paigaldage uus süütepool paigaldusasemele



15 Pingutage kinniteid momentvõtmega vastavalt tootja poolt ette nähtud väändemomendile



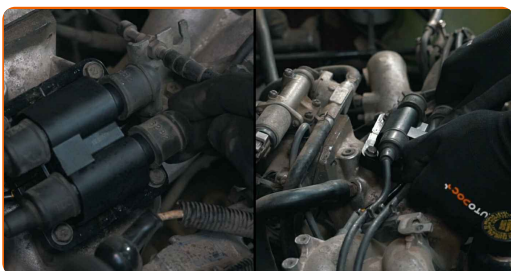
AUTODOC soovitab:

- Vajaduse korral puhastage ja määrige süütepooli ühendust

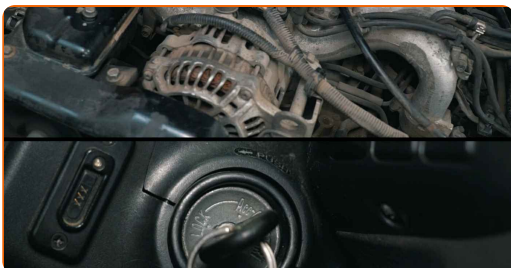
16 Ühendage süütepooli elektriline ühendus



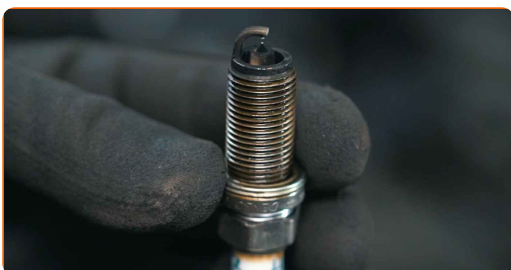
17 Ühendage kõrgepingejuhtmed õiges järjekorras



18 Kontrollige, et paigaldus oleks korrektne ja seejärel viige läbi mootori testkäivitamine



19 Ärge unustage kontrollida, et süüteküünlad oleksid heas seisukorras ja vajadusel vahetage need välja

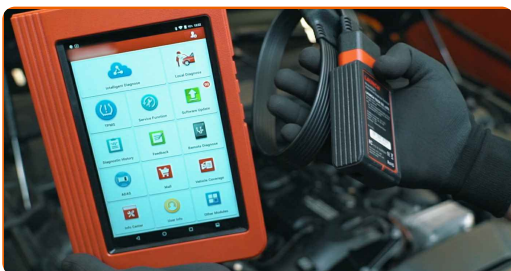


AUTODOC soovitab:

- Pliiatspoolid paigaldatakse otse süüteküünla kaevudesse
- Kõiki osi ei ole vaja välja vahetada; ainult defektsed osad tuleb välja vahetada

20

Vigase süütepooli tuvastamiseks võib olla vaja spetsiaalset diagnostilist tööriista



21

Tutvuge osade ehituse ja kinnitite tüübiga



22

Kui elektrilisel ühendusel on lukk, siis tehke see lahti



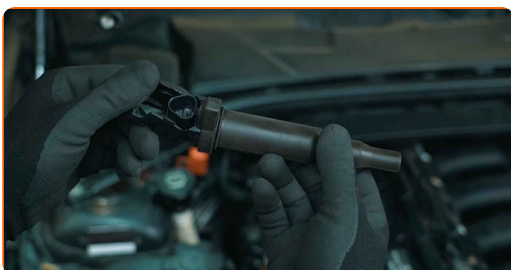
23 Eemaldage kõik lisakinnitid



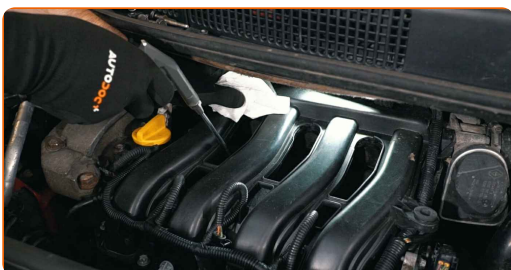
24 Eemaldage süütepool selle paigaldusasemelt



25 Pange uus süütepool valmis



26 Vaadake süüteküünla kaev üle ja puhastage seda vajadusel



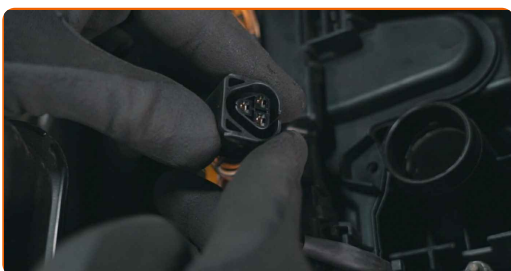
Tähelepanu!

- Pliatspooli rikkimine võib kahjustada süüteküünalt

27 Kontrollige süüteküünalt ja vahetage see vajadusel välja



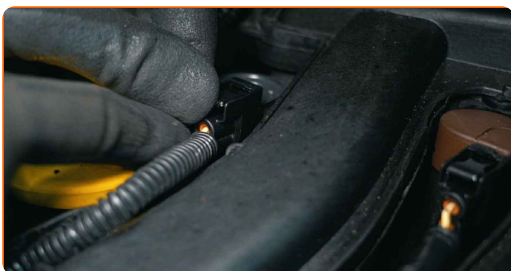
28 Kontrollige, et elektrilistel ühendustel ei oleks märke korrosioonist ning et tihendid ja juhtmestik oleksid heas korras



29 Paigaldage uus süütepool paigaldusasemele



30 Veenduge, et paigaldus on õige ja ühendage juhtmestik



31 Viige läbi mootori testkäivitamine



32

Kui töö on valmis, siis taastpaigaldage mootorikate



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

SÜÜTEPOOLI: 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 SE.