



Kuinka vaihtaa
sytytystulpat **TOYOTA**
CELICA (ZZT23_)-autoon
– vaihto-ohje

SAMANKALTAINEN OHJEVIDEO



Tällä videolla näytetään samanlaisen auton osan vaihtotoimenpide toisessa ajoneuvossa

i Tärkeää!

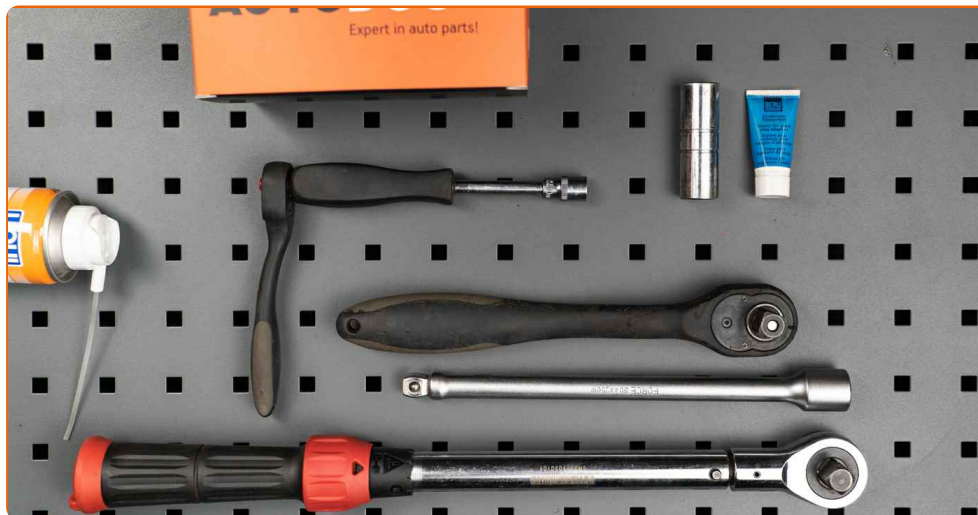
Näitä vaihtoon liittyviä ohjeita ei voida soveltaa:

TOYOTA CELICA (ZZT23_) 1.8 16V TS

Työvaiheet saattavat vaihdella hieman auton rakenteen perusteella.

Tämä opas on luotu perustuen samanlaisen auton osan vaihtotoimenpiteeseen ajoneuvossa: TOYOTA RAV 4 III (ACA3_, ACE_, ALA3_, GSA3_, ZSA3_) 2.4 (ACA33)

**VAIHTO: SYTYTYSTULPAT – TOYOTA CELICA (ZZT23_).
TYÖKALUT, JOITA SAATAT TARVITA:**



- Elektroniikan puhdistusspray
- Kuumankestävä voitelurasva
- Hylsyavain nro 10
- Sytytystulppahylsy nro 16
- Kiintolenkkiavain
- Momenttiavain
- Lokasuojan suojapeite

Osta työkaluja

Vaihto: sytytystulpat – TOYOTA CELICA (ZZT23_). AUTODOCin vinkki:

- Kaikki sytytystulpat vaihdetaan samalla tavalla.
- Kaikki työvaiheet suoritetaan moottori sammutettuna.

VAIHTO: SYTYTYSTULPAT – TOYOTA CELICA (ZZT23_). SUORITA SEURAAVAT VAIHEET:

1

Avaa konepelti.

2

Käytä suojapeitettä suojaamaan auton maalipinta ja muoviset osat.

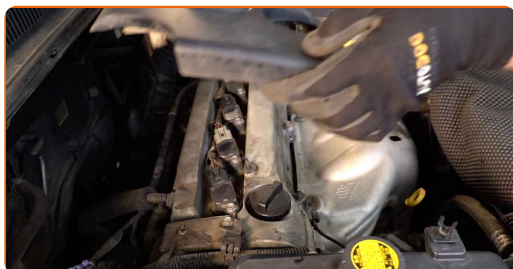
3

Ruuvaa moottorin suojakannen kiinnikkeet irti. Käytä hylsyä nro 10. Käytä kiintolenkkiavainta.



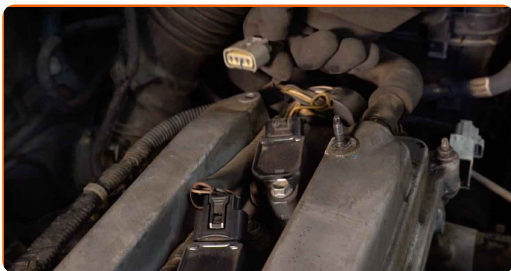
4

Irroita konepelti.



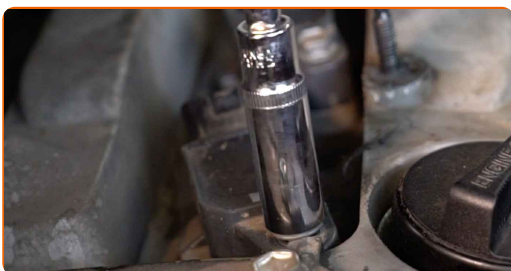
5

Irrota liittimet sytytyspuolista.



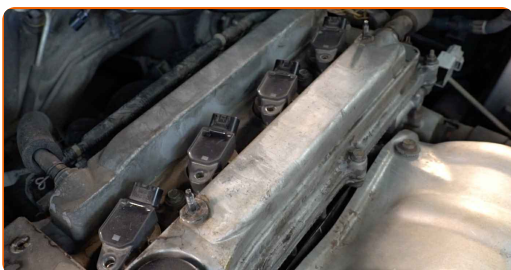
6

Irrota sytytyspuolan kannatin. Käytä hylsyä nro 10.



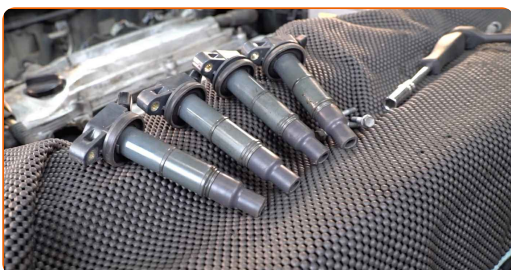
7

Irrota kiinnitysruuvit.



8

Irrota sytytyspuola sytytystulpan reiästä.

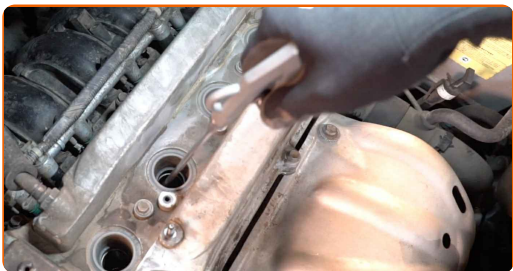


Vaihto: sytytystulpat – TOYOTA CELICA (ZZT23_). Vinkki:

- Muista työvaiheiden järjestys, kun irrotat sytytyspuolaa.

9

Puhdista sytytystulpan syvennykset liasta, pölystä ja roskista.



10

Ruuvaa sytytystulpat irti. Käytä sytytystulppahylsyä nro 16. Käytä kiintolenkkiavainta.



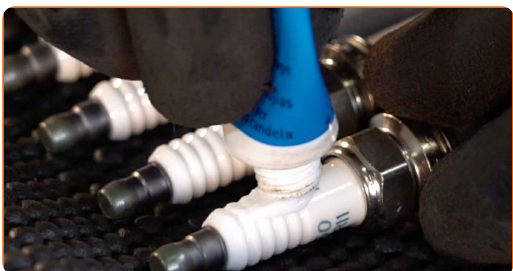
11

Vedä sytytystulpat ulos.



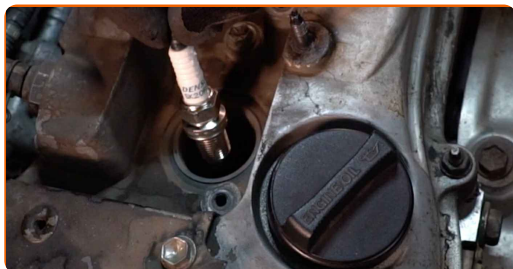
12

Levitä ohut kerros kuumankestävää voitelurasvaa uusien sytytystulppien kierteille. Käsittele uusien sytytystulppien navat. Käytä kuumankestorasvaa.



13

Asenna uudet sytytystulpat kiinnityskohtiinsa.



14

Ruuvaa uudet sytytystulpat paikoilleen ja kiristä ne. Käytä sytytystulppahylsyä nro 16. Käytä momenttiavainta. Kiristä sitä 25 Nm vääntömomentilla.



Vaihto: sytytystulpat – TOYOTA CELICA (ZZT23_). AUTODOCin asiantuntijoiden vinkki:

- Älä kiinnitä tulppia liian tiukalle. Liiallinen vääntömomentti voi vaurioittaa niiden kierteitä.
- Ole varovainen käyttäessäsi sytytystulppa-avainta, sen vääränlainen liikerata voi vaurioittaa liittimien kierteitä.

15

Laita sytytyspuolat sytytystulppien syvennyksiin. Varmista, että kuulet naksahduksen, jotta tiedät, että sytytyspuola on paikoillaan.

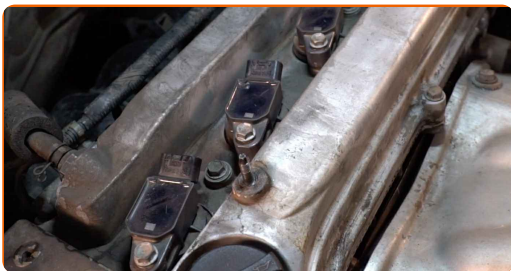


AUTODOC suosittelee:

- Vaihto: sytytystulpat – TOYOTA CELICA (ZZT23_). Seuraa asennusvaiheita.

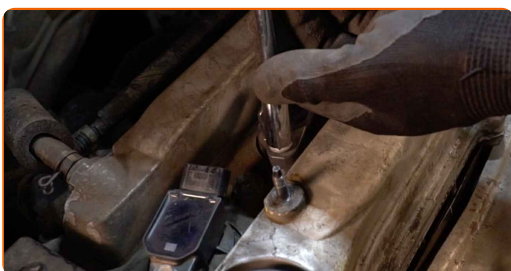
16

Asenna kiinnityspultit.



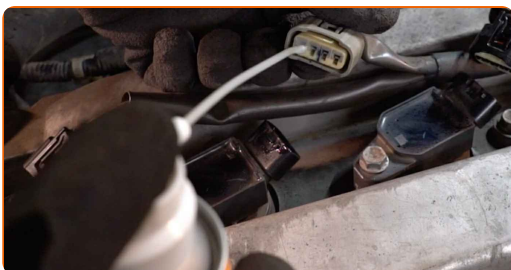
17

Kiristä sytytyspuolien kiinnikkeet. Käytä hylsyä nro 10. Käytä momenttiavainta. Kiristä sitä 8 Nm vääntömomentilla.



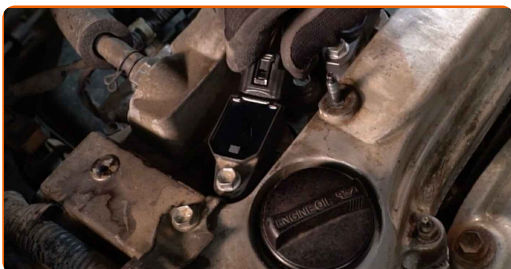
18

Käsittele sytytyspuolan liitin elektroniikan puhdistusspraylla. Spray suojaa sähköisiä kontaktipintoja korroosiolta ja hapettumiselta ja vähentää kosketusvastusta.



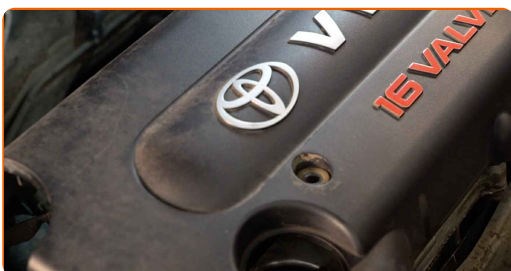
19

Laita sytytyspuolien liittimet kiinni. Varmista, että kuulet naksahduksen, jotta tiedät, että sytytyspuola on paikoillaan.



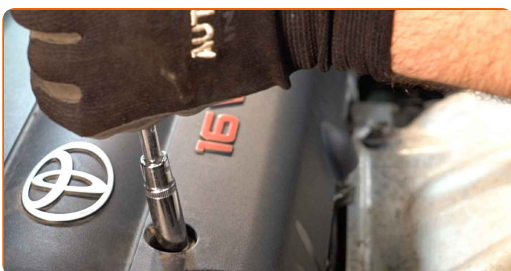
20

Asenna moottorin suojamuovi paikoilleen ja kiinnitä se.



21

Ruuvaa moottorin suojakannen kiinnikkeet kiinni. Käytä hylsyä nro 10. Käytä kiintolenkkiävainta.



AUTODOC suosittelee:

- Varmista, että moottorin suojakansi on kunnolla paikoillaan. Se ei saa olla väärin asennettu suhteessa liukutappeihin.
- Vaihto: sytytystulpat – TOYOTA CELICA (ZZT23_). Älä käytä liikaa voimaa asennuksen aikana. Tämä voi vahingoittaa kiinnikkeitä.

22 Käytä moottoria muutama minuutti. Tämä on välttämätöntä, että osa toimii varmasti oikein.

23 Sammuta moottori.

24 Ota suojapeite pois.

25 Sulje konepelti.

HYVÄÄ TYÖTÄ! 

KATSO LISÄÄ OHJEITA

AUTODOC – LAADUKKAAT JA EDULLISET AUTONOSAT NETISTÄ

AUTODOC-MOBIILISOVELLUS: SAAT LOISTAVIA TARJOUKSIA
SAMALLA, KUN OSTELET KÄTEVÄSTI



+ AUTODOC

GET IT ON
Google Play

Download on the
App Store

Download

SUURI VALIKOIMA VARAOSIA AUTOLLES!

SYTYTYSTULPAT: LAAJA VALIKOIMA

VASTUUVAPAAUS:

Dokumentti sisältää vain yleisiä suosituksia, joista voi olla apua vaihto- tai korjaustöissä. AUTODOC ei vastaa korjaus- ja vaihtotöiden yhteydessä väärinlaisen käytön tai annettujen tietojen väärintymmärtämisen vuoksi tapahtuneista menetyksistä, loukkaantumisista eikä omaisuuden vaurioitumisesta.

AUTODOC ei vastaa näiden ohjeiden mahdollisista virheistä tai epäselvyyksistä. Tiedot on annettu yksinomaan informaatiotarkoituksessa eivätkä ne korvaa asiantuntijan neuvoja.

AUTODOC ei vastaa laitteiden, työkalujen eikä autonosten väärinlaisesta tai vaarallisesta käytöstä. AUTODOC kehottaa varovaisuuteen ja turvallisuusmääräysten noudattamiseen korjaus- ja vaihtotöissä. Muista: huonolaatuiset autonosat eivät takaa riittävää tieturvallisuutta.

© Copyright 2022 – Kaikki tämän verkkosivuston sisältö, etenkin tekstit, valokuvat ja grafiikat, on tekijänsuojan alaista. AUTODOC GmbH pidättää kaikki oikeudet, mukaan lukien kopiointi-, julkaisu-, muokaus- ja käännösoikeudet.