



Kuinka vaihtaa lambda
anturi **TOYOTA Celica VII**
Coupe (T230)-autoon –
vaihto-ohje

SAMANKALTAISEN OHJEVIDEO



Tällä videolla näytetään samanlaisen auton osan vaihtotoimenpide toisessa ajoneuvossa

Tärkeää!

Näitä vaihtoon liittyviä ohjeita ei voida soveltaa:

TOYOTA Celica VII Coupe (T230) 1.8 16V VT-i, TOYOTA Celica VII Coupe (T230) 1.8 16V TS

Työvaiheet saattavat vaihdella hieman auton rakenteen perusteella.

Tämä opas on luotu perustuen samanlaisen auton osan vaihtotoimenpiteeseen ajoneuvossa: TOYOTA Yaris II Hatchback (XP9) 1.3 VVT-i (SCP90_)

**VAIHTO: LAMBDA ANTURI – TOYOTA CELICA VII
COUPE (T230). LUETTELO TARVITTAVISTA
TYÖKALUISTA:**



- Teräsharja
- WD-40-monitoimiaine
- Yleispuhdistussuihke
- Elektroniikan puhdistusspray
- Korkean lämpötilan keraaminen rasva
- Momenttiavain
- Avatud silmusvöti nro 22
- 22 mm lambda-anturin hylsy
- Kierretappi
- Kiintolenkkiavain
- Tasapäinen ruuvimeisseli
- Sivuleikkurit
- Puristuspihdit
- Kuumailmapuhallin
- Lokasuojan suojapeite

Osta työkaluja

Vaihto: lambda anturi – TOYOTA Celica VII Coupe (T230). AUTODOCin asiantuntijat suosittelevat:

- Kun olet vaihtanut happianturin, poista vikakoodi elektronisesta ohjausyksiköstä ja anna ECU:n mukautua uuteen anturiin.
- Kaikki työvaiheet suoritetaan moottori sammutettuna.
- Huom! Kaikki työ TOYOTA Celica VII Coupe (T230) -auton parissa – tulee tehdä moottorin ollessa sammutettuna.

SUORITA VAIHTAMINEN SEURAAVASSA JÄRJESTYKSESSÄ:

1

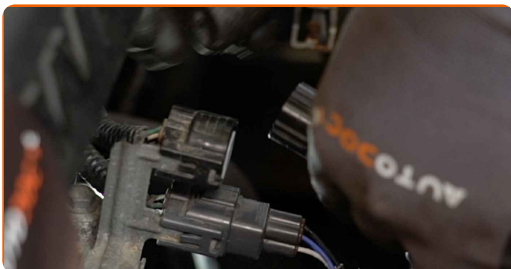
Avaa konepelti.

2

Käytä suojapeitettä suojaamaan auton maalipinta ja muoviset osat.

3

Irrota happianturin liitin.



4

Irrota kiristin vapauttaaksesi happianturin johtosarjan. Käytä tasapäistä ruuvimeisseliä.



5

Puhdista happianturin kiinnike. Käytä teräsharjaa. Levitä WD-40-monitoimiaiainetta.



6

Kierrä happianturin kiinnike irti. Käytä avolenkkiavainta nro 22. Käytä kiintolenkkiavainta.



7

Poista happianturi.



8

Katkaise uuden happianturin lanka. Käytä kierretappia. Käytä kiintolenkkiavainta.



9

Puhdista happianturin asennuspaikka. Käytä yleispuhdistussprayta.



Vaihto: lambda anturi – TOYOTA Celica VII Coupe (T230). Ammattilaiset suosittelevat:

- Tässä tapauksessa liitin on poistettava vanhasta happianturista ja asennettava uuteen.

10

Katkaise liitin irti vanhasta happianturista. Käytä pihtejä.



11

Lyhennä vanhan happianturin liittimen johtoja niin, että jokainen peräkkäinen johto on edellistä lyhyempi. Käytä pihtejä.



12

Lyhennä uuden happianturin johtoja vastaavalla tavalla. Käytä pihtejä.



Vaihto: lambda anturi – TOYOTA Celica VII Coupe (T230). AUTODOCin asiantuntijat suosittelevat:

- Noudata johtojen värikoodeja. Jos ne eivät täsmää, katso oikea kytkentäjärjestys valmistajan ohjeista.

13

Kuori liittimen ja uuden anturin johdot. Käytä pihtejä.



14

Aseta lämpökutisteputki happianturin johdoille.



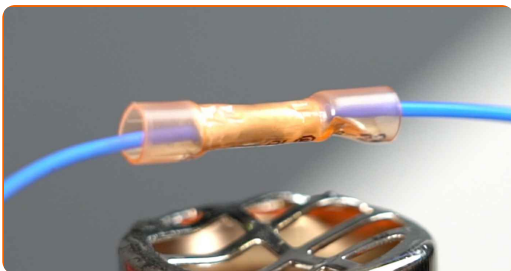
15 Puno happianturin johdot liittimen johtoihin värikoodien mukaisesti juotosholkkeja käyttäen.



16 Purista juotosholkit. Käytä puristuspihtejä.



17 Kutista juotosholkkien lämpökutisteputket. Käytä kuumailmapuhallinta.



18 Liu'uta aiemmin asettamasi lämpökutisteputki johtokytken päälle.



19 Kutista lämpökutisteputki. Käytä kuumailmapuhallinta.



20 Käsittele uuden happianturin kierre. Käytä korkean lämpötilan keraamista rasvaa.



21 Asenna uusi happianturi.



22 Kiristä happianturin kiinnike. Käytä 22 mm lambda-anturin hylsyä. Käytä momenttiavainta. Kiristä sitä 40 Nm vääntömomentilla.

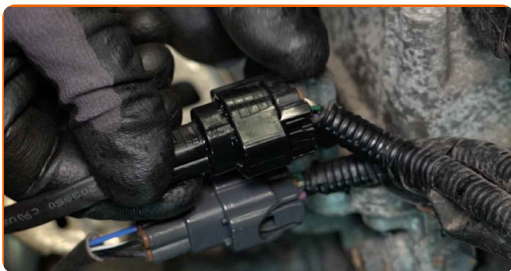


23 Käsittele happianturin liitintä. Käytä silikonirasvaa.



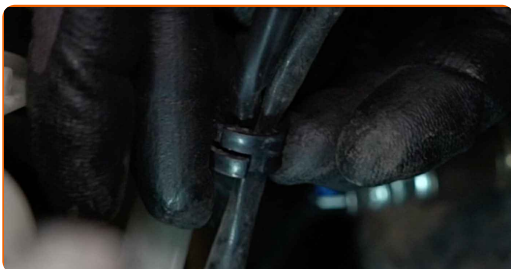
24

Liitä happianturin liitin.



25

Kiinnitä happianturin johdot kiristimellä.



26

Käynnistä sytytys.

27

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

28

Sammuta moottori.

29

Sammuta sytytys.

30

Ota suojapeite pois.

31

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!

LAMBDA ANTURI: LAAJA VALIKOIMA

(i) 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.