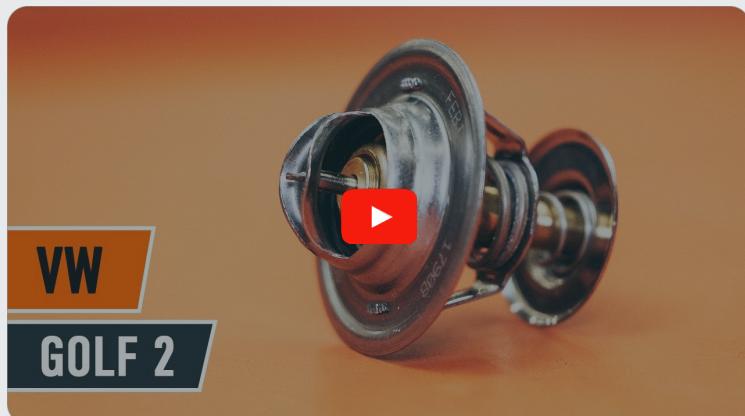




Kuinka vaihtaa
termostaatti **VW**
TRANSPORTER III Lava /
alusta-autoon – vaihto-
ohje

SAMANKALTAINEN OHJEVIDEO



Tällä videolla näytetään samanlaisen auton osan vaihtotoimenpide toisessa ajoneuvossa

Tärkeää!

Näitä vaihtoon liittyviä ohjeita ei voida soveltaa:

VW TRANSPORTER III Lava / alusta 1.6 TD, VW TRANSPORTER III Lava / alusta 1.7 D,
VW TRANSPORTER III Lava / alusta 1.6 TD Syncro, VW TRANSPORTER III Lava /
alusta 1.6 D

Työvaiheet saattavat vaihdella hieman auton rakenteen perusteella.

Tämä opas on luotu perustuen samanlaisen auton osan vaihtotoimenpiteeseen
ajoneuvossa: VW GOLF II (19E, 1G1) 1.6

VAIHTO: TERMOSTAATTI – VW TRANSPORTER III LAVA
/ ALUSTA. TYÖKALUT, JOITA SAATAT TARVITA:



- Momenttiavain
- Hylysvavain nro 7
- Hylysvavain nro 10
- Hylysvavain nro 13
- Kiintolenkkiavain
- Nestesäiliö
- Suppilo
- Lokasuojan suojaapeite

[Osta työkaluja](#)

Vaihto: termostaatti – VW TRANSPORTER III Lava / alusta. AUTODOCin vinkki:

- Tarkista jäähdytysnesteen kunto aina, kun vaihdat termostaattia. Vaihda jäähdytysneste tarvittaessa.
- Huom! Kaikki työ VW TRANSPORTER III Lava / alusta -auton parissa – tulee tehdä moottorin ollessa sammutettuna.

SUORITA VAIHTAMINEN SEURAAVASSA JÄRJESTYKSESSÄ:

1 Avaa konepelti.

2 Käytä suojaapeitettä suojaamaan auton maalipinta ja muoviset osat.

3 Kierrä jäähdytysnestesäiliön korkki irti.



4 Ota valmiiksi säiliö nesteitä varten esille.



5

Löysää jäähdytysnesteletkun kiristin. Käytä hylysyä nro 7. Käytä kiintolenkkiavainta.



6

Irrota jäähdytysnesteletku.



7

Tyhjennä jäähdytysneste moottorista.



Vaihto: termostaatti – VW TRANSPORTER III Lava / alusta. Vinkki:

- Varo! Jäähdytysneste voi olla hyvin kuumaa.
- Käytä hanskoja välttääksesi kuumalle nesteelle altistumisen.
- Kaikki työvaiheet suoritetaan moottori sammutettuna.
- Odota, kunnes jäähdytysneste on valunut täysin ulos tyhjennysreiästä.

8

Kierrä termostaatin kotelon kiinnikkeet irti. Käytä hylystä nro 13. Käytä kiintolenkkiavainta.



9

Poista termostaatin koteloo.



AUTODOC suosittelee:

- Vaihto: termostaatti – VW TRANSPORTER III Lava / alusta. Älä käytä liikaa voimaa osaa irrottaessasi, koska se voi vahingoittaa sitä.

10

Poista termostaatti.



AUTODOC suosittelee:

- Vaihto: termostaatti – VW TRANSPORTER III Lava / alusta. Älä käytä liikaa voimaa osaa irrottaessasi, koska se voi vahingoittaa sitä.
- Varo! Jäähdytysneste voi vuotaa ulos jäähdytysputkista ja termostaatin kotelosta.

11

Asenna uusi termostaatti.



Vaihto: termostaatti – VW TRANSPORTER III Lava / alusta. Vinkki:

- Kun asennat osaa, älä käytä liikaa voimaa, ettet vaurioita sitä.

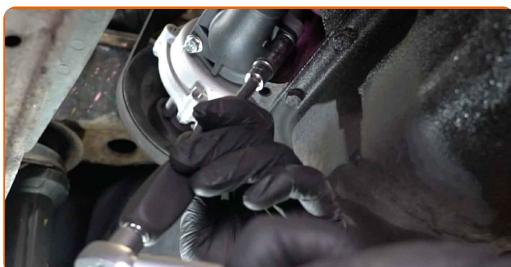
12

Asenna termostaatin koteloa.



13

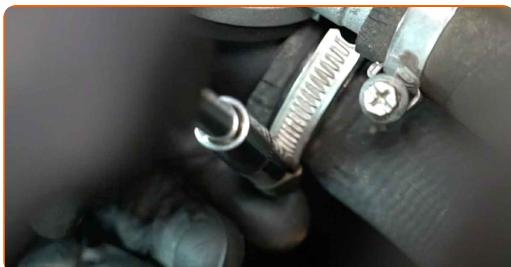
Kiristä termostaatin kotelon kiinnikkeet. Käytä hylsyä nro 10. Käytä momenttiavainta. Kiristä sitä 13 Nm vääntömomentilla.

**14**

Kiinnitä jäähdytysnesteletku.

**15**

Kiinnitää jäähdytysnesteletkun kiristin. Käytä hylsyä nro 7. Käytä kiintolenkkiavainta.

**16**

Poista jäähdytysnestesäiliön korkki.

17

Aseta suppilo.



18

Kaada jäähdytysneste jäähdytysnestesäiliöön.



Vaihto: termostaatti – VW TRANSPORTER III Lava / alusta. AUTODOCin vinkki:

- Käytä vain valmistajan suosittelemaa jäähdytysnestettä.
- Jäähytysnesteen tason tulisi olla MAX-merkissä.
- Odota, kunnes ilma poistuu järjestelmästä.

19

Käytä moottoria muutama minuutti. Tämä tulisi tehdä, jotta jäljellä oleva ilma poistuu jäähdytysjärjestelmästä ja tarkistaaksesi, toimivatko osat oikein.

20

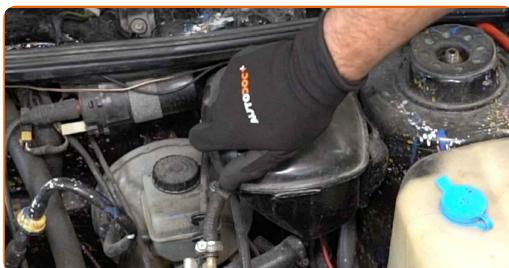
Sammuta moottori.

21

Asenna jäähdytysnestesäiliön korkki.

22

Ruuvaa jäähdytysnestesäiliön korkki paikalleen.



23

Ota suojaapeite pois.

24

Sulje konepelti.

HYVÄÄ TYÖTÄ! 

KATSO LISÄÄ OHJEITA

AUTODOC – LAADUKKAAT JA EDULLISET AUTONOSAT NETISTÄ

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

AUTODOC

GET IT ON Google Play

Download on the App Store

Download

SUURI VALIKOIMA VARAOSIA AUTOLLESI

TERMOSTAATTI: LAAJA VALIKOIMA

VASTUUUVAPAUS:

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

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

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

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