



Kuinka vaihtaa nokka-
akselin asentotunnistin
NISSAN Interstar Bussi
(X70)-autoon – vaihto-
ohje

SAMANKALTAISEN OHJEVIDEO



Tällä videolla näytetään samanlaisen auton osan vaihtotoimenpide toisessa ajoneuvossa

i Tärkeää!

Näitä vaihtoon liittyviä ohjeita ei voida soveltaa:

NISSAN INTERSTAR Bussi (X70) 1.9 dCi 80, NISSAN INTERSTAR Bussi (X70) 2.2 dCi 90, NISSAN INTERSTAR Bussi (X70) dCi 115, NISSAN INTERSTAR Bussi (X70) 2.5 dCi 100, NISSAN INTERSTAR Bussi (X70) dCi 120, NISSAN INTERSTAR Bussi (X70) dCi 150, NISSAN INTERSTAR Bussi (X70) dCi 100

Työvaiheet saattavat vaihdella hieman auton rakenteen perusteella.

Tämä opas on luotu perustuen samanlaisen auton osan vaihtotoimenpiteeseen ajoneuvossa: RENAULT MASTER II Umpikori (FD) 2.2 dCi 90

VAIHTO: NOKKA-AKSELIN ASENTOTUNNISTIN –
NISSAN INTERSTAR BUSSI (X70). TARVITSEMASI
TYÖKALUT:



- Teräsharja
- Yleispuhdistussuihke
- Elektroniikan puhdistusspray
- Momenttiavain
- 10 mm:n hylsy
- Hylsyavain
- Asennusrauta
- Paperipyyhkeitä

Osta työkaluja

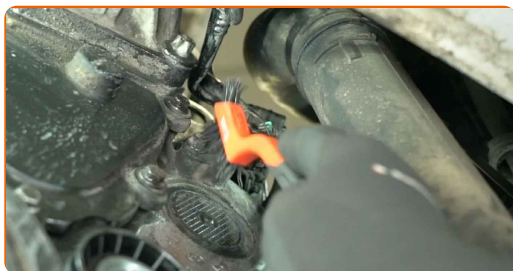
Vaihto: nokka-akselin asentotunnistin – NISSAN Interstar Bussi (X70).
AUTODOC suosittelee:

- Sytytysvirta on kytkettävä pois päältä ennen töihin ryhtymistä.

VAIHTO: NOKKA-AKSELIN ASENTOTUNNISTIN – NISSAN INTERSTAR BUSSI (X70). SUORITA SEURAAVAT VAIHEET:

1 Nosta ajoneuvo ajoneuvonostimella tai aseta se rasvamontun päälle.

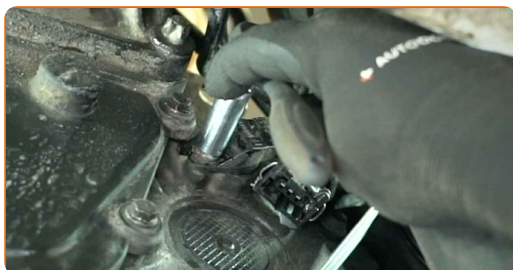
2 Puhdista nokka-akselin asentotunnistimen kiinnike. Käytä teräsharjaa. Käytä yleispuhdistussuihketta.



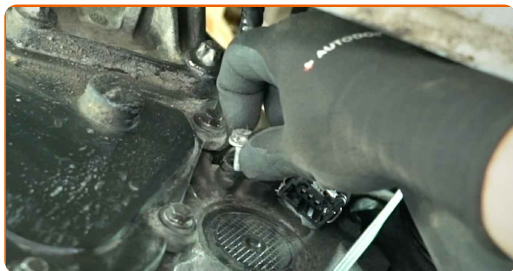
3 Irrota nokka-akselin asentotunnistimen liitin.



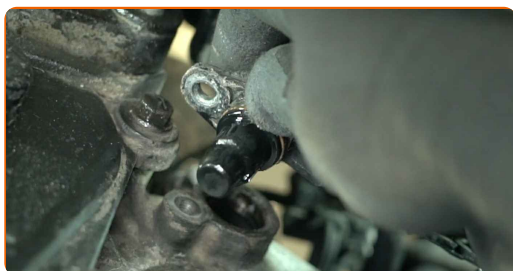
4 Kierrä irti nokka-akselin asentotunnistimen kiinnike. Käytä 10 mm:n hylsyä. Käytä hylsyavainta.



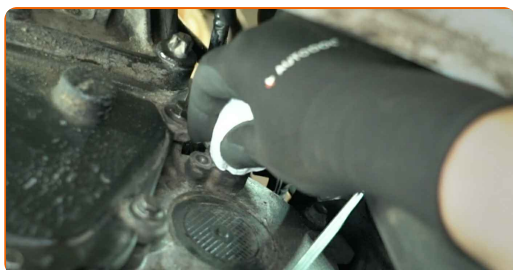
5 Irrota kiinnityspultti.



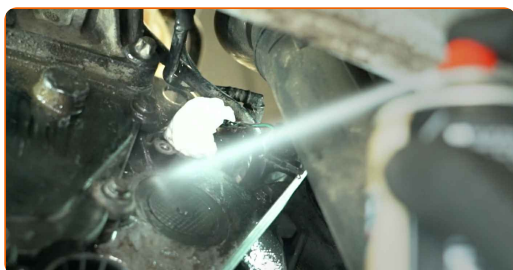
6 Irrota nokka-akselin asentotunnistin.



7 Tuki tunnistimen kiinnitysreikä paperipyyhkeellä, jotta pöly ja lika eivät pääse sisään.



8 Puhdista nokka-akselin asentotunnistimen asennuspaikka. Käytä yleispuhdistussuihketta.



9

Käsittele nokka-akselin asentotunnistimen liitin. Käytä elektroniikan puhdistussprayta.

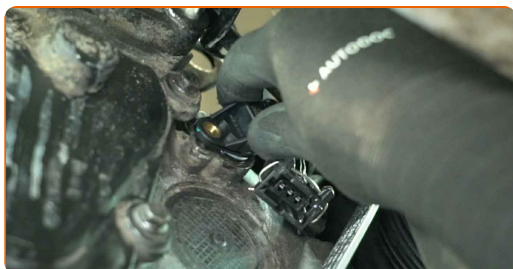


10

Poista paperipyyhe kiinnitysreiästä.

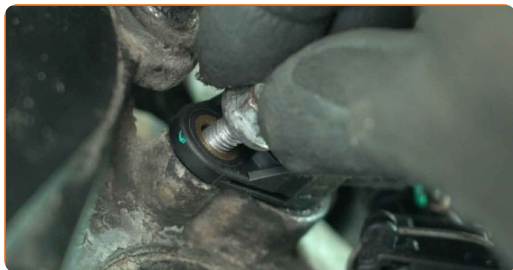
11

Asenna uusi nokka-akselin asentotunnistin.



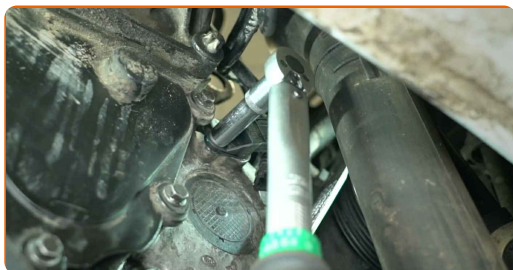
12

Asenna ja kierrä kiinni kiinnityspultti. Käytä 10 mm:n hylsyä. Käytä hylsyavainta.



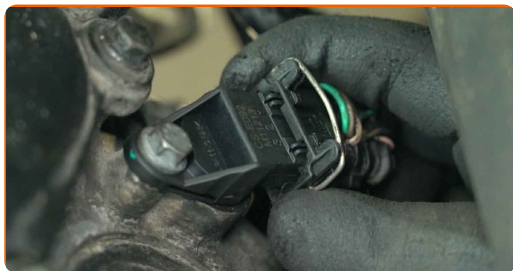
13

Kiristä nokka-akselin asentotunnistimen kiinnike. Käytä 10 mm:n hylsyä. Käytä momenttiavainta.
Kiristysmomentti: 10 N·m.



14

Kiinnitä nokka-akselin asentotunnistimen liitin.

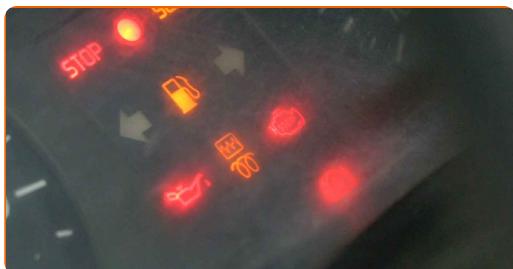


15

Laske ajoneuvo alas.

16

Tarkista, että uusi osa toimii.



HYVÄÄ TYÖTÄ! 

KATSO LISÄÄ OHJEITA

AUTODOC – LAADUKKAAT JA EDULLISET AUTONOSAT NETISTÄ

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



SUURI VALIKOIMA VARAOSIA AUTOLLES

NOKKA-AKSELIN ASENTOTUNNISTIN: LAAJA VALIKOIMA

i VASTUUVAPAAUS:

Dokumentti sisältää vain yleisiä suosituksia, joista voi olla apua vaihto- tai korjaustöissä. AUTODOC ei vastaa korjaus- ja vaihtotöiden yhteydessä vääräntäyttöön tai annettujen tietojen vääryydestä johtuvista tapaturmista, 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 autonosien vääräntäyttöön tai vaarallisesta käytöstä. AUTODOC kehottaa varovaisuuteen ja turvallisuusmääräysten noudattamiseen korjaus- ja vaihtotöissä. Muista: huonolaatuiset autonosat eivät takaa riittävää tieturvallisuutta.

© Copyright 2025 – Kaikki tämän verkkosivuston sisältö, etenkin tekstit, valokuvat ja grafiikat, on tekijänsuojalan alaisuudessa. AUTODOC SE pidättää kaikki oikeudet, mukaan lukien kopiointi-, julkaisu-, muokkaus- ja käännösoikeudet.