



Slik bytter du
tennpluggen på en
LEXUS RX I (XU10) –
veiledning

LIGNENDE VIDEOVEILEDNING



Denne videoen viser fremgangsmåten for bytte av en lignende bildel i en annen bil

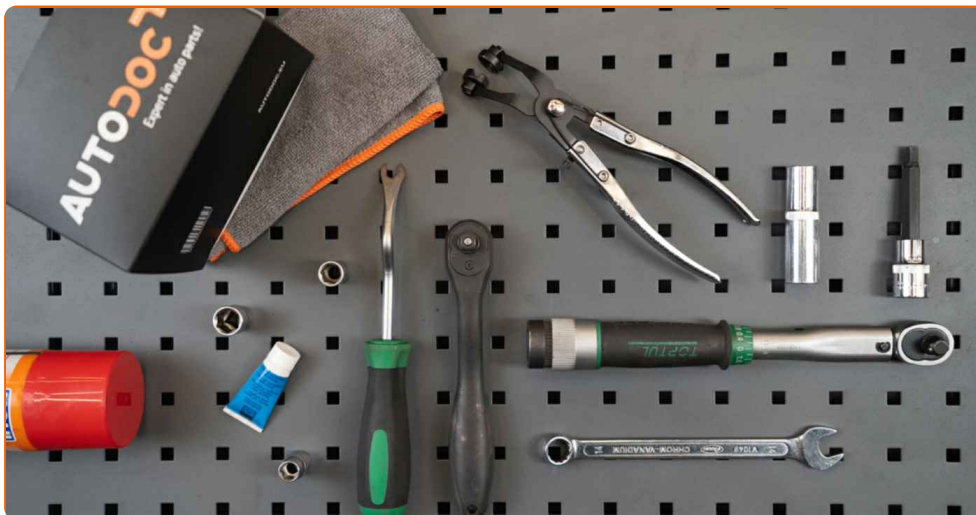
Viktig!

Denne fremgangsmåten for bytte kan brukes for:
LEXUS RX I (XU10) 3.0 AWD

Trinnene kan variere litt, avhengig av designet på bilen.

Denne veiledningen ble laget på grunnlag av fremgangsmåten for bytte av en lignende bildel på en: LEXUS RX II (XU30) 3.3 400h AWD

**UTSKIFTING: TENNPLUGGER – LEXUS RX I (XU10).
VERKTØYET DU KAN TRENGE:**



- Universal rengjøringspray
- Høytemperaturfett
- Pipenøkkelinnsats # 10
- Pipenøkkelinnsats # 12
- Pipenøkkelinnsats # 14
- Tennpluggnøkkel # 16
- HEX bit nr. H8
- Skrallenøkkel
- Momentnøkkel
- Clic-R-slangeklemmetang
- Demonteringsverktøy for klemmer
- Flat Skrutrekker
- Mikrofiberhåndkle
- Skjermtrekk

Kjøp verktøy

Utskifting: tennplugger – LEXUS RX I (XU10). AUTODOCs eksperter anbefaler:

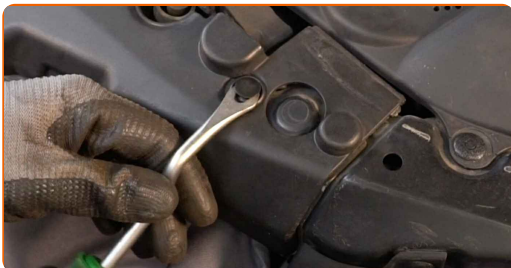
- Fremgangsmåten for å erstatte tennplugger er den samme for alle.
- Merk: Alt arbeid på bilen – LEXUS RX I (XU10) – må utføres med motoren koblet ut.

GJENNOMFØR UTSKIFTINGEN I FØLGENDE REKKEFØLGE:

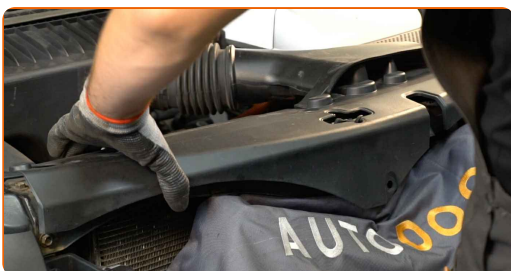
1 Åpne panseret.

2 Bruk et deksel for å beskytte skjermen for å unngå skader på lakken og plastdelene på bilen.

3 Fjern radiatordekselet. Bruk et demonteringsverktøy for klemmer.

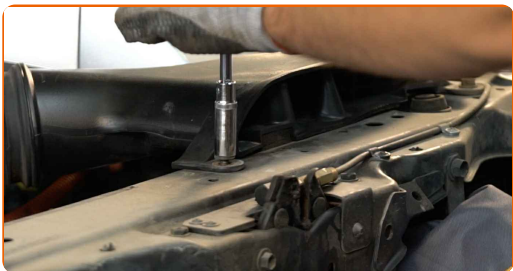


4 Monter radiatordekselet.



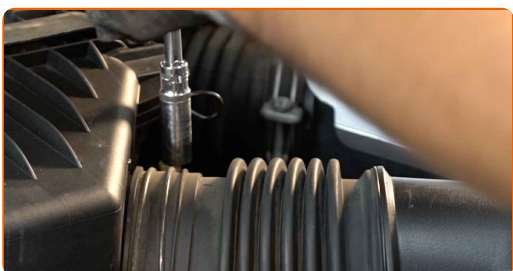
5

Løsne luftinntakets feste. Bruk en pipenøkkelinnsats #10. Bruk en skrallenøkkel.



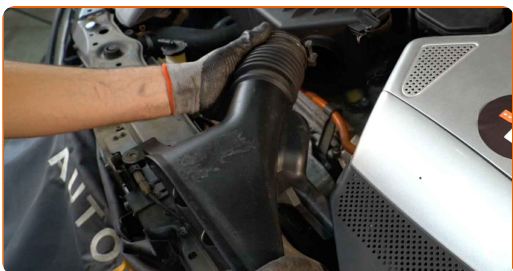
6

Løsne låseklemmene som kobler luftfilterkanalen til luftfilterhuset. Bruk en pipenøkkelinnsats #10. Bruk en skrallenøkkel.



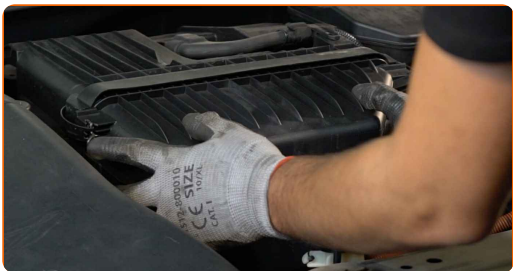
7

Ta bort luftfilterkanalen fra luftfilterhuset.



8

Løs klipsene til luftfilterdekselet.



9

Ta av filterlokket.



10 Fjern filterelementet fra filterhuset.



11 Trykk ned trykklipsene til beskyttelsesdekselet. Fjern beskyttelsesdekselet. Bruk en flat skrutrekker.



12 Fjern motordekselklipsene.



13 Fjern motordekselet.



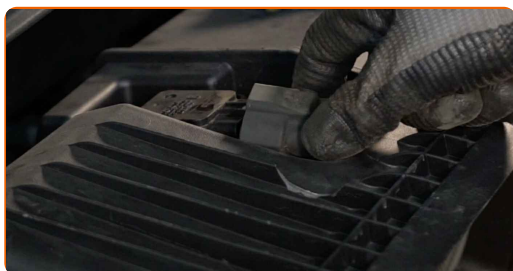
14 Skru løs festene på luftfilterboksen. Bruk en pipenøkkelinnsats #10. Bruk en skrallenøkkel.



15 Fjern luftfilterboksen.



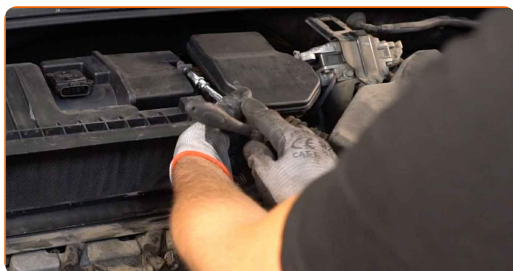
16 Koble fra kontakten til luftmengdemåleren. Bruk en flat skrutrekker.



17 Skru løs klemmen til resonatoren til luftinntaket fra luftfilterhuset. Bruk en pipenøkkelinnsats #10. Bruk en skrallenøkkel.



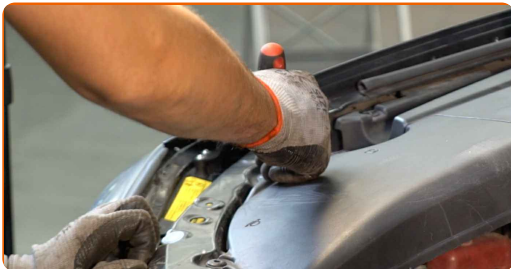
18 Skru løs filterhusets festebolter. Bruk en pipenøkkelinnsats #10. Bruk en skrallenøkkel.



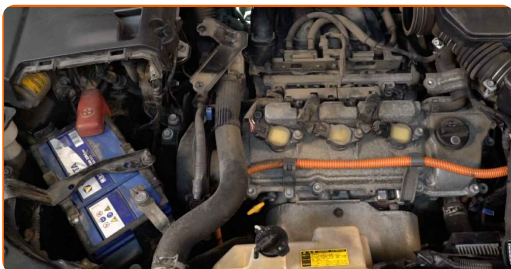
19 Ta av luftfilterhuset.



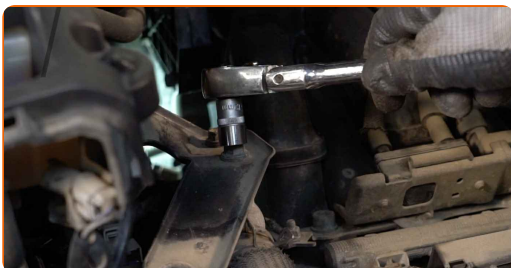
20 Fjern batteridekselklipsene. Bruk en flat skrutrekker.



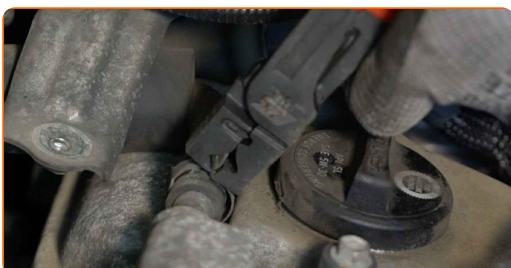
21 Ta bort batteridekselet.



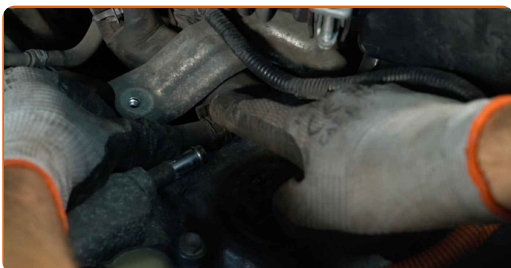
22 Skru løs braketten til luftfilterhuset. Bruk en pipenøkkelinnsats #12. Bruk en skrallenøkkel.



23 Løsne slangeklemmen på veivhusventilasjonen. Bruk en clic-R-slangeklemmetang.

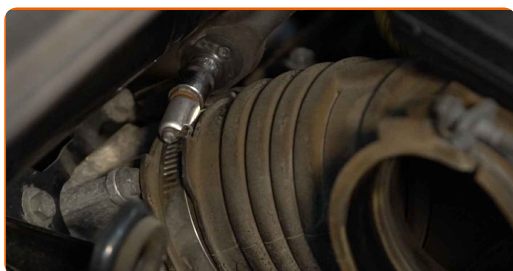


24 Løs slangen til ventilen for veivhusventilasjon fra motordekslet på høyre side.



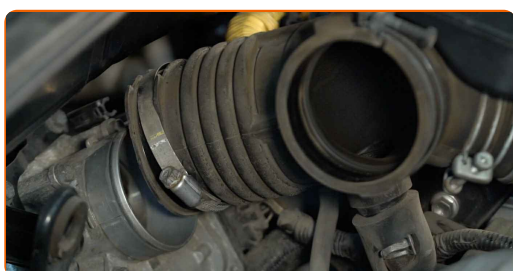
25

Skruløs klemmen som fester luftfilterslangen til gasspjeldet. Bruk en pipenøkkelinnsats #10. Bruk en skrallenøkkel.



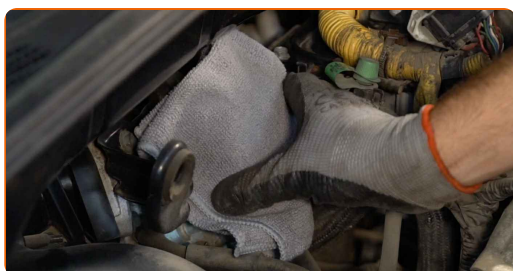
26

Demonter luftfilterrøret.



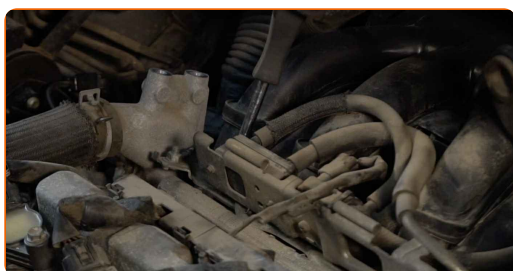
27

Dekk til gasspjeldet med en mikrofiberklut for å forhindre at støv og smuss kommer seg inn i systemet.



28

Skruløs vakuumanleggsbraketten. Bruk en pipenøkkelinnsats #12. Bruk en skrallenøkkel.



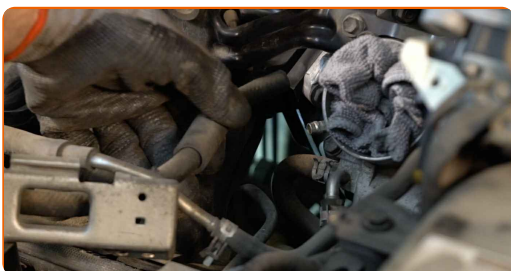
29

Løs tilkoblingselementet til vakuumsensoren. Bruk en flat skrutrekker.



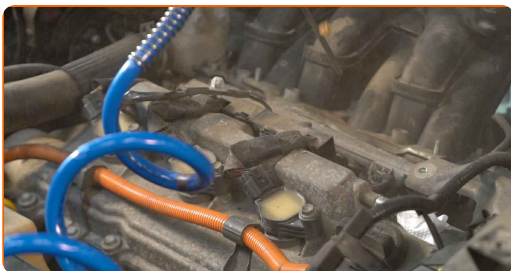
30

Løs vakuumsensorslangen.



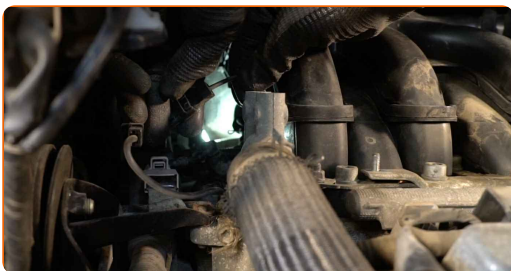
31

Rengjør festene til innsugingsmanifolden. Bruk universal rengjørings-spray.



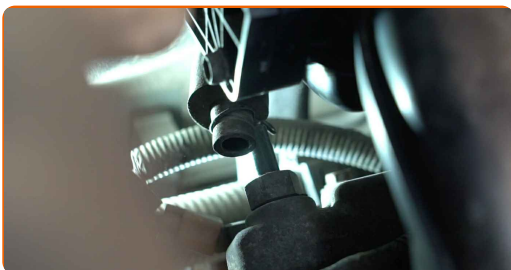
32

Løs tilkoblingselementet til jordingskabelen.



33

Løsne slangeklemmen på veivhusventilasjone.



34 Løsne slangen for veivhusventilasjonen fra motordekselet til venstre.

35 Skru løs festene på innsugningsmanifolden. Bruk en pipenøkkelinnsett #14. Bruk en skrallenøkkel.



36 Løs tilkoplingselementene til strupeventilen.



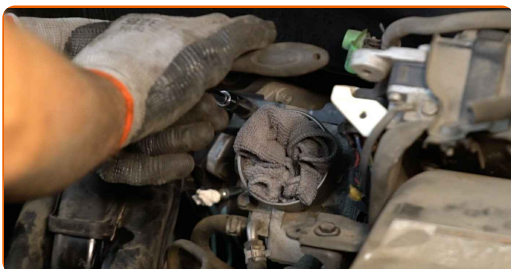
37 Skru løs festene på innsugningsmanifolden. Bruk HEX nr. H8. Bruk en skrallenøkkel.



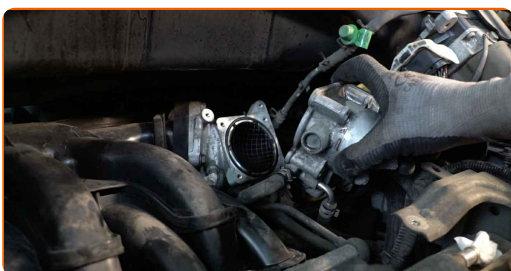
38 Rengjør festene til innsugningsmanifolden.



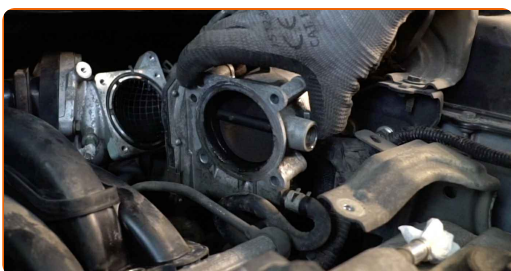
- 39** Skru løs festene som kobler gasspjeldet til innsugingsmanifolden. Bruk en pipenøkkelinnsats #12. Bruk en skrallenøkkel.



- 40** Løs gasspjeldet fra innsugingsmanifolden.



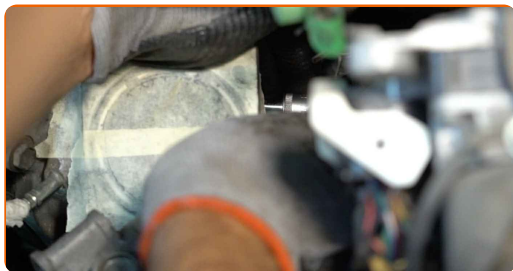
- 41** Rengjør festene til gasspjeldet. Bruk universal rengjøringspray.



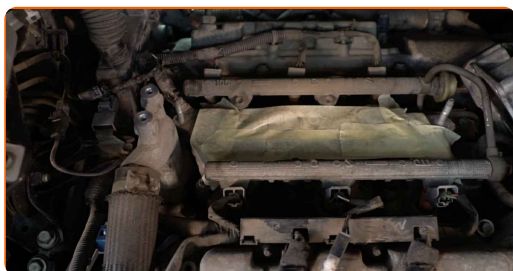
- 42** Dekk til passasjene til innsugingsmanifolden med en mikrofiberklut for å unngå å få støv og smuss på innsiden.



43 Skru løs festene på innsugningsmanifolden. Bruk en pipenøkkelinnsats #12. Bruk en skrallenøkkel.



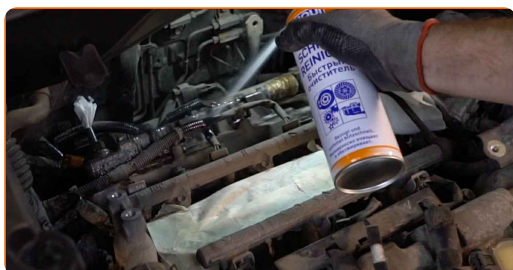
44 Fjern innsugningsmanifolden.



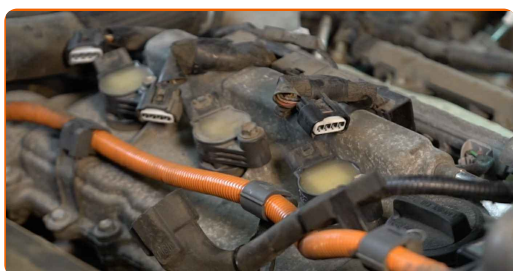
45 Dekk over inntakskanalene til motoren med en mikrofiberklut, slik at det ikke kommer støv og smuss inn i dem.



46 Rengjør tennspolene. Bruk universal rengjøringspray.

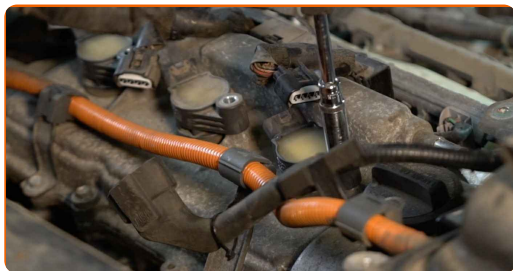


47 Koble kontaktene fra tennspolene. Bruk en flat skrutrekker.



48

Skruløs festene på tennspolene. Bruk en pipenøkkelinnsats #10. Bruk en skrallenøkkel.



49

Fjern tennspolene fra hullene tennpluggene.



Utskiifting: tennpluggar – LEXUS RX I (XU10). Tips:

- Husk trinnrekkefølgen for å demontere tennspolen.

50

Koble kontaktene fra tennspolene. Bruk en flat skrutrekker.



51

Skruløs festene på tennspolene. Bruk en pipenøkkelinnsats #10. Bruk en skrallenøkkel.



52

Fjern tennspolene fra hullene tennpluggene.

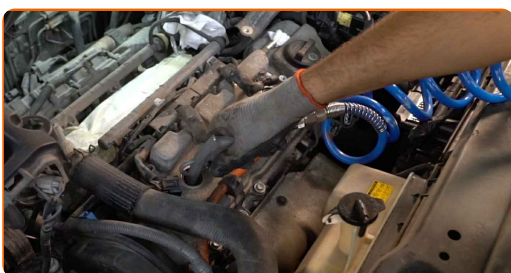


Utskifting: tennplugg – LEXUS RX I (XU10). AUTODOC anbefaler:

- Husk trinnrekkefølgen for å demontere tennspolen.

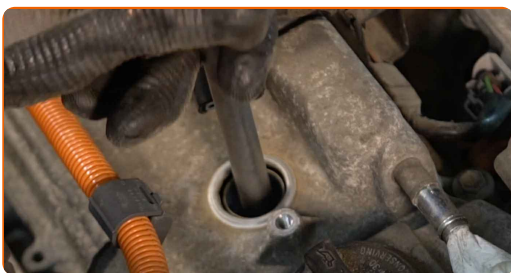
53

Fjern skitt, støv og smuss fra innsiden av hullene til tennpluggene.



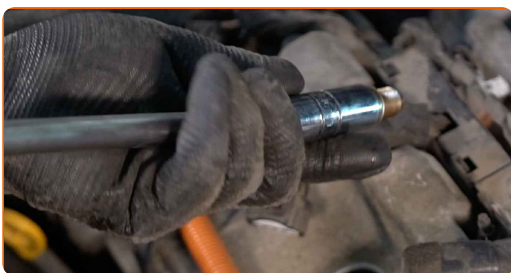
54

Skru løs tennpluggene. Bruk tennpluggpipe #16. Bruk en skrallenøkkel.



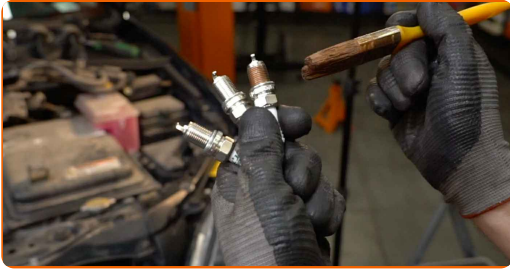
55

Ta ut tennpluggene.



56

Påfør et tynt lag med et spesielt høytemperaturfett på gjengene til de nye tennpluggene.



57

Installer nye tennplugger i setene/festepunktet. Bruk tennpluggpipe #16. Bruk en skrallenøkkel.



58

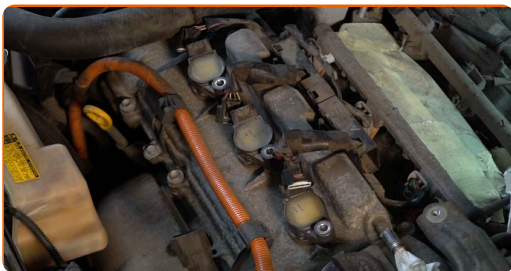
Skru på nye tennplugger og stram dem. Bruk tennpluggpipe #16. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 26 Nm dreiemoment.



Utskifting: tennplugger – LEXUS RX I (XU10). Profesjonelle anbefalinger:

- Ikke stram pluggene med stor kraft. Overskridelse av tiltrekningsmomentet kan skade gjengene.
- Vær forsiktig når du arbeider med en tennpluggnøkkel. Dersom den forvrenges, kan den føre til skade på gjengeforbindelsen.

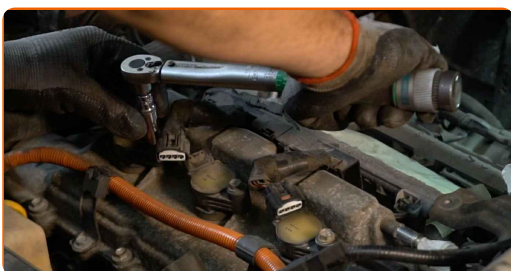
59 Monter tennspolene til hullene til tennpluggene. Pass på at du hører et klikk som indikerer at den er låst på plass.



Utskifting: tennplugg – LEXUS RX I (XU10). Tips fra AUTODOCs eksperter:

- Følg installasjonsprosessen.

60 Stram tennspolens feste. Bruk en pipenøkkelinnsats #10. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 8 Nm dreiemoment.



61 Plugg inn kontaktene til tennspolene.



62 Rengjør monteringspunktene til innsugingsmanifolden. Bruk universal rengjøringspray.

63 Fjern mikrofiberkluten fra inntakskanalene til motoren.



64 Rengjør innsugingsmanifolderen. Bruk universal rengjørings-spray.



65 Monter innsugningsmanifolderen.

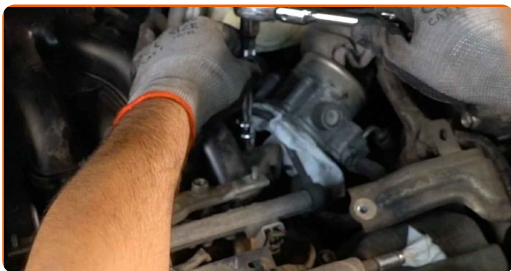


66 Stram festene til innsugningsmanifolderen. Bruk HEX nr. H8. Bruk en skrallenøkkel.



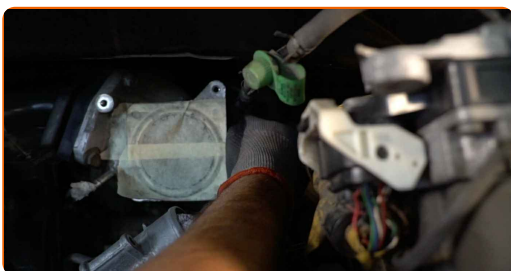
67

Stram festene til innsugningsmanifolden. Bruk en pipenøkkelinnsats #14. Bruk en skrallenøkkel.



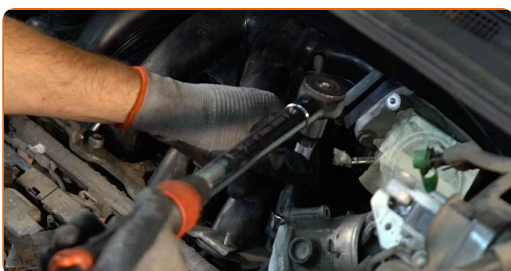
68

Stram festene til innsugningsmanifolden. Bruk en pipenøkkelinnsats #12. Bruk en skrallenøkkel.



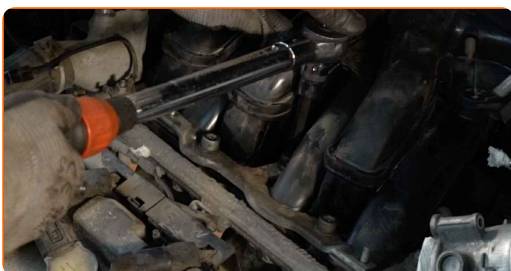
69

Stram festene til innsugningsmanifolden. Bruk en pipenøkkelinnsats #14. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 15 Nm dreiemoment.



70

Stram festene til innsugningsmanifolden. Bruk HEX nr. H8. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 15 Nm dreiemoment.



71 Fjern mikrofiberkluten fra innsugningsmanifolderen.



72 Fest gasspjeldet til innsugningsmanifolderen.



73 Stram festene til gasspjeldet. Bruk en pipenøkkelinnsats #12. Bruk en skrallenøkkel.



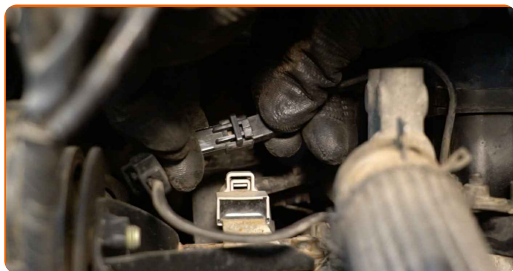
74 Koble slangen for veivhusventilasjonen til motordekselet til venstre.



75 Monter klemmen på slangen for veivhusventilasjonen.

76

Fest tilkoblingselementet til jordingskabelen.



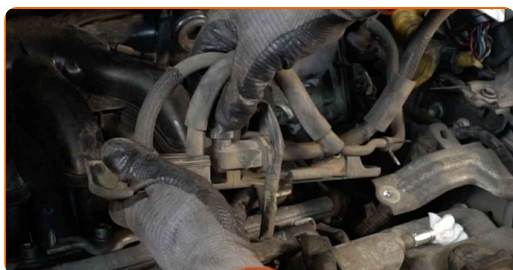
77

Fest tilkoblingselementene til strupeventilen.



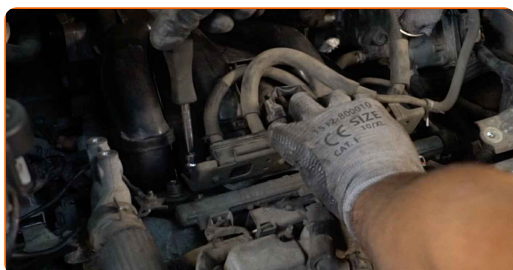
78

Fest tilkoblingselementet til vakuumsensoren.



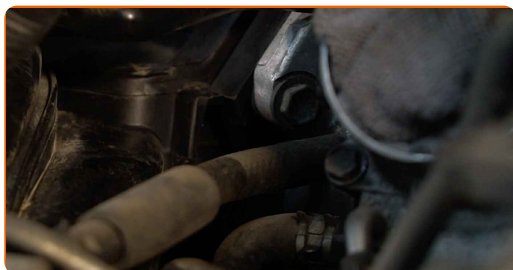
79

Skrue inn braketten til vakuumanlegget. Bruk en pipenøkkelinnsats #12. Bruk en skrallenøkkel.



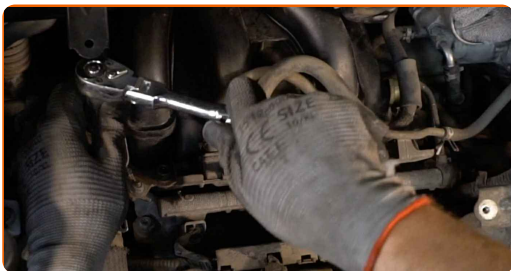
80

Fest slangen til vakuumsensoren.



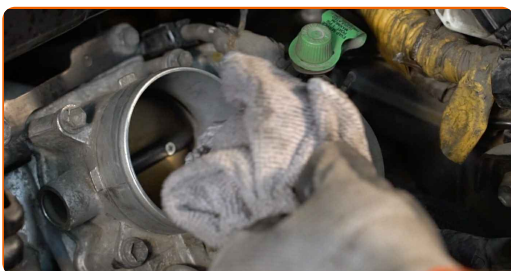
81

Skrue inn braketten til luftfilterhuset. Bruk en pipenøkkelinnsats #12. Bruk en skrallenøkkel.



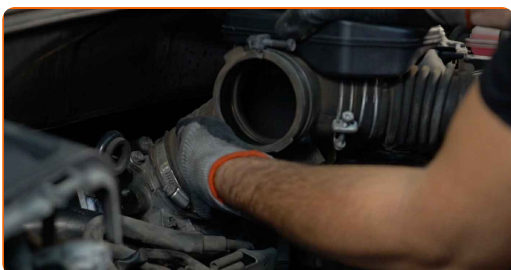
82

Fjern mikrofiberkluten fra gasspjeldet.



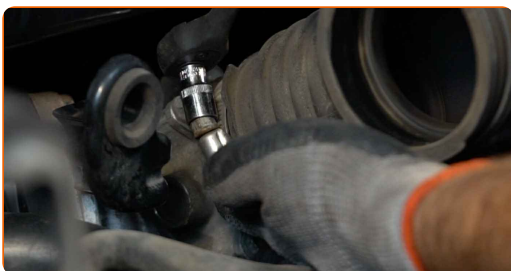
83

Installer luftfilterrøret.



84

Skrue inn klemmen som fester luftfilterslangen til gasspjeldet. Bruk en pipenøkkelinnsats #10. Bruk en skrallenøkkel.

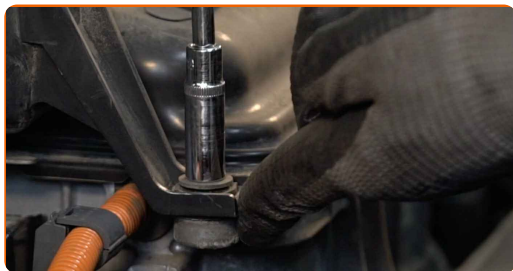


85

Installer luftfilterboksen.

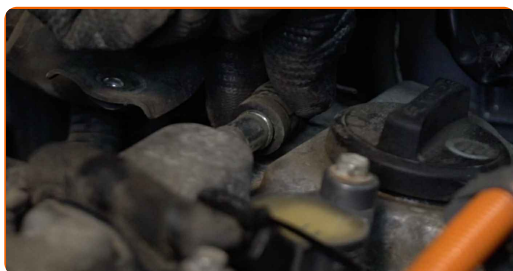
86

Skru inn festene på luftfilterboksen. Bruk en pipenøkkelinnsats #10. Bruk en skrallenøkkel.



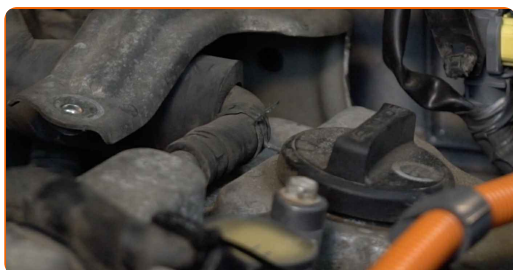
87

Fest slangen til ventilen for veivhusventilasjon til motordekselet på høyre side.



88

Monter klemmen på slangen for veivhusventilasjonen. Bruk en clic-R-slangeklemmetang.



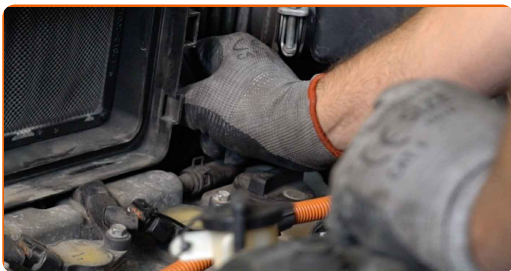
89

Reinstaller luftfilterhuset.



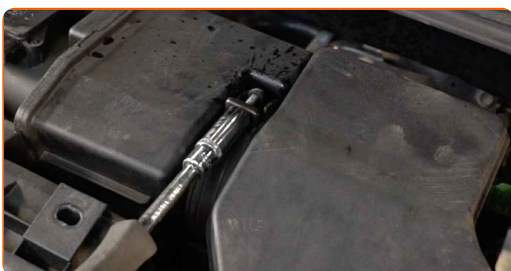
90

Skru fast filterhusets festbolter. Bruk en pipenøkkelinnsats #10. Bruk en skrallenøkkel.



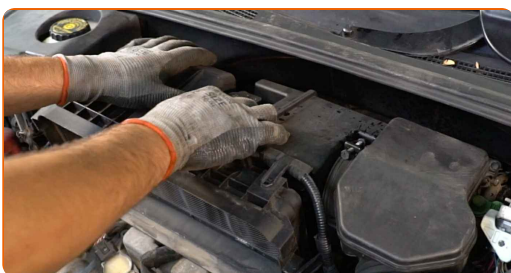
91

Skru inn klemmen til resonatoren til luftinntaket til luftfilterhuset. Bruk en pipenøkkelinnsats #10. Bruk en skrallenøkkel.



92

Plugg i kontakten til luftmengdemåleren.



93

Monter batteridekselet. Fest batteridekselklipsene.



94

Monter motordekselet. Fest motordekselklipsene.



95

Monter beskyttelsesdekselet. Fest klipsene til beskyttelsesdekselet igjen.



96

Sett filterpatronen inn i filterhuset. Sjekk at filterkanten sitter stramt på huset.



Utskifting: tennplugger – LEXUS RX I (XU10). AUTODOC anbefaler:

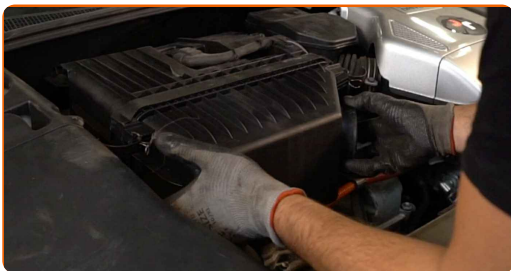
- Sjekk riktig plassering av filterelementet. La det ikke sitte skjevt.
- Pass på at ikke støv og smuss trenger seg inn i luftfilterhuset under montering.

97

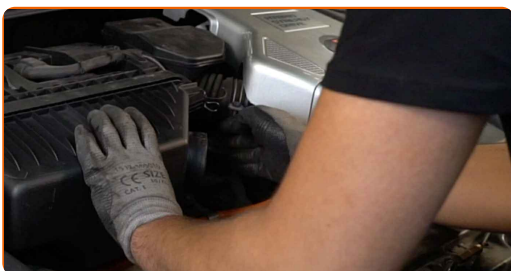
Rengjør luftfilterdekselet og huset.



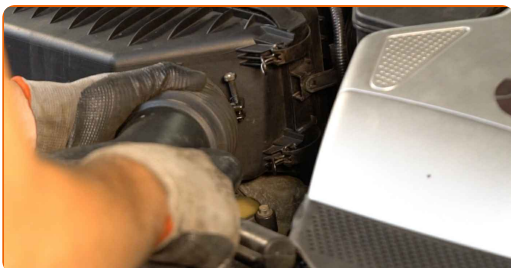
98 Sett på luftfilterdekselet igjen. Fest det.



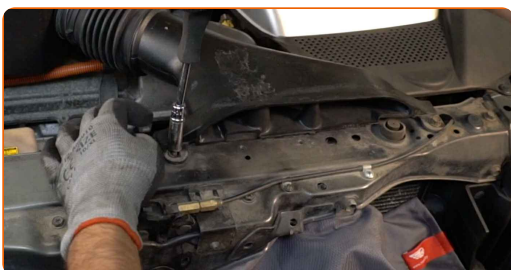
99 Press klipsene til luftfilterdekselet på plass.



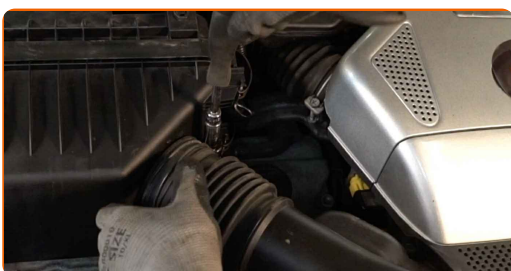
100 Monter luftfilterkanalhuset.



101 Sikre festet til luftinntakskanalen. Bruk en pipenøkkelinnsats #10. Bruk en skrallenøkkel.



102 Skru fast låseklemmene som kobler luftfilterkanalen til luftfilterhuset. Bruk en pipenøkkelinnsats #10. Bruk en skrallenøkkel.



103 Monter radiatordekselet.



104 Monter klipsene til radiatordekselet.



105 Kjør motoren i noen minutter. Dette er nødvendig for å påse at komponentene fungerer korrekt.

106 Slå av motoren.

107 Fjern beskyttelsestrekket fra skjermen.

108 Lukk panseret.

GODT GJORT! 

SE FLERE VEILEDNINGER

AUTODOC – TOPP KVALITET OG RIMELIGE BILDELER PÅ NETTET

AUTODOC-APPEN: SIKRE DEG GODE TILBUD I DEN PRAKTISKE APPEN VÅR

GET IT ON
Google Play

Download on the
App Store

Download

ET STORT UTVALG AV RESERVEDELER TIL BILEN DIN

TENNPLUGGER: ET STORT UTVALG

ANSVARFRASKRIVELSE:

Dokumentet inneholder kun generelle anbefalinger som kan være til hjelp ved reparasjoner eller utskiftninger. AUTODOC er ikke ansvarlig for tap, personskader, skader på eiendom som oppstår under reparasjonen eller utskiftningen på grunn av feilaktig bruk eller feiltolkning av de opplysningene som er stilt til rådighet.

AUTODOC er ikke ansvarlig for noen mulige feil og usikkerheter i denne veiledningen. Opplysningene er kun stilt til rådighet som informasjon og kan ikke erstatte veiledninger fra en spesialist.

AUTODOC er ikke ansvarlig for feil eller farlig bruk av apparater, verktøy eller bildeler. AUTODOC anbefaler sterkt å være forsiktig og følge sikkerhetsreglene ved gjennomføring av reparasjon eller utskiftning. Husk: Bruk av bildeler av mindreverdige kvalitet garanterer ikke at du oppnår riktig nivå av trafiksikkerhet.

© Copyright 2022 – Alt innhold, særlig tekster, fotografier og grafikker er beskyttet av opphavsrett. Alle rettigheter, inkludert mangfoldiggjørelse, kunngjøring, bearbeiding og oversettelse forbeholdes AUTODOC GmbH.