



Udskift tændrør -
RENAULT KOLEOS (HY_)
| Brugermanvisning

TILSVARENDE VIDEOUNDERVISNING



Denne video viser udskiftningsproceduren af en tilsvarende bildel på et andet køretøj

Vigtigt!

Denne udskiftningsprocedure kan bruges til:

RENAULT KOLEOS (HY_) 2.5, RENAULT KOLEOS (HY_) 2.5 4x4

Trinene kan variere lettere afhængig af bilens udformning.

Denne undervisning er tilblevet baseret på udskiftningsproceduren for en tilsvarende bildel på: NISSAN Qashqai / Qashqai +2 I (J10, NJ10) 1.6

UDSKIFTNING: TÆNDRØR – RENAULT KOLEOS (HY_).
VÆRKTØJER DU VIL FÅ BRUG FOR:



- Kontaktspray elektronik
- Højtemperatur anti-gribe smøremiddel
- Skraldehåndtag
- Tændrørsnøgle nr.16
- Skruenøgle nr.8
- Skruenøgle nr.10
- Skraldenøgle
- Flad næb tænger
- Flad skruetrækker
- Teleskop magnet
- Skærmbeskytter

Køb værktøj

Udskiftning: tændrør – RENAULT KOLEOS (HY_). Fagfolk anbefaler:

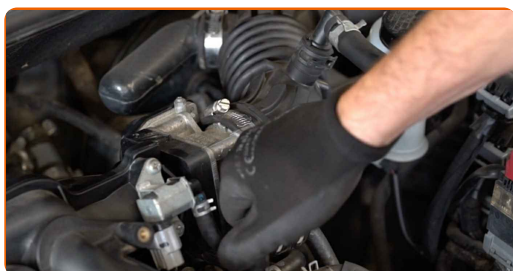
- Udskiftningsproceduren er den samme for alle tændrørene.
- Alt arbejde bør udføres når motoren er slukket.

UDSKIFTNING: TÆNDRØR – RENAULT KOLEOS (HY_). ANBEFALET RÆKKEFØLGE AF TRIN:

1 Åbn motorhjælmen.

2 Brug et kofanger beskyttelsesdækken for at undgå skader på lak og plastik dele på bilen.

3 Afbryd krumtaphus ventilationsslange fra luftkanal. Brug rundtænger.



4 Løsne klammerne og fastgørelserne på luftfilter indsugningsrør. Brug en topnøgle N°10. Brug en skraldenøgle.



5 Afbryd luftindsugningsrør fra luftfilterhuset.

- 6** Løsne fastgørelserne der forbinder gasspjældet og indsugningsmanifolden. Brug en topnøgle N°8. Brug en skraldenøgle.



- 7** Frigør klammen og fjern stikket og vakuumslangen fra indsugningsmanifolden nær gasspjældet. Brug rundtænger.



- 8** Løsne fastgørelserne fra indsugningsmanifold holderen. Brug en topnøgle N°10.

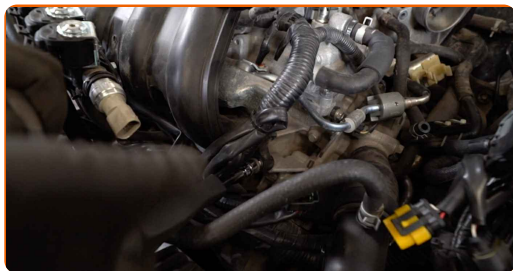


- 9** Fjern vakuumforstærker slangen fra indsugningsmanifolden.



10

Løsne indsugningsmaifold fastgørelserne. Brug en topnøgle N°10. Brug en skraldenøgle.



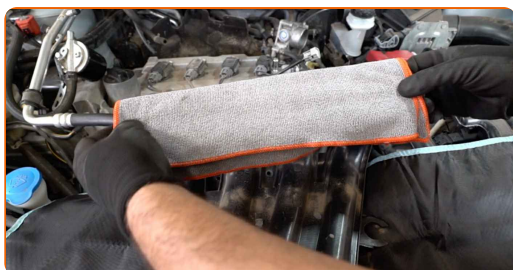
11

Fjern indsugningsmanifolden.



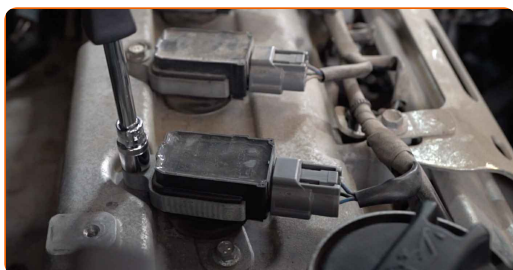
12

Tildæk indsugningsmanifold med et mikrofiber håndklæde for at forhindre støv og skidt at komme indenfor.

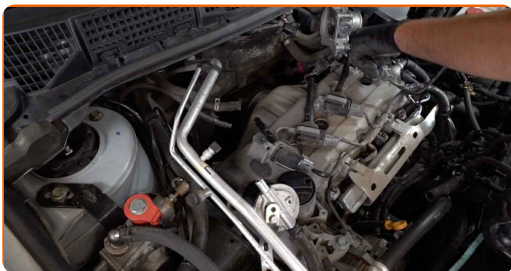


13

Skrue tændspolens beslag af. Brug en topnøgle N°10.



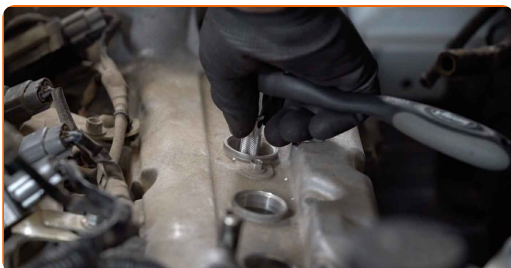
14 Tag tændspolen ud af tændrørsforbybning.



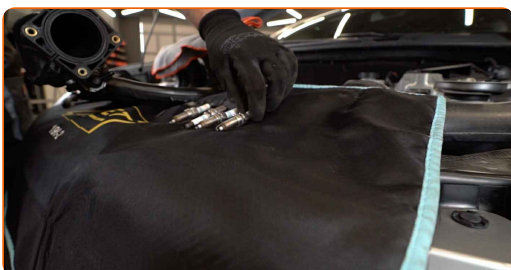
15 Rens skidt, støv og rester indvendig i tændrørsforbybningen.



16 Løsen tændrørene. Brug tændrørsnøgle #16. Brug en skraldenøgle.



17 Tag tændrørene ud. Brug en teleskop magnet.



18

Påfør et tyndt lag speciel højtemperatur anti-gribe smøremiddel på tændrørsgevind.

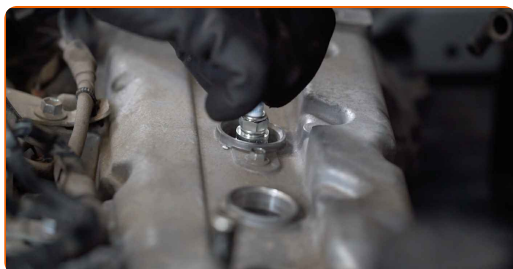


19

Behandle overfladen af tilslutningerne af de nye tændrør. Brug elektronik kontaktspray.

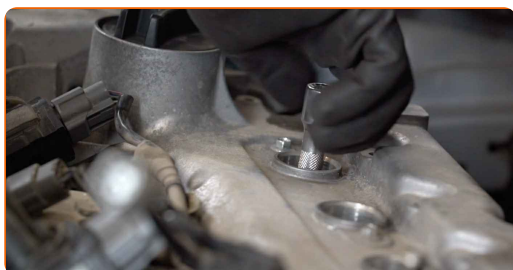
20

Installer det nye tændrør i monteringsforbybningen.



21

Skrue nye tændrør i og stram dem. Brug tændrørsnøgle #16. Brug en momentnøgle. Stram den til 19.6 Nm moment.



AUTODOC anbefaler:

- Stram ikke tændrørene med for stor kraft. For højt strammingsmoment kan skade gevindet.
- Vær forsigtig når du arbejder med en tændrørsnøgle. Skævvridning kan forårsage skader på gevindet.

22

Forbind tændspolen til tændrørsforfybningen, ordentlig. Vær sikker på du hører et klik så den er fastlåst.

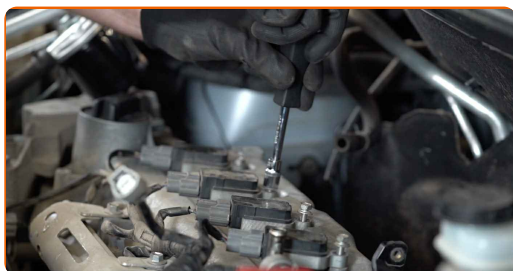


Udskiftning: tændrør – RENAULT KOLEOS (HY_). Råd:

- Følg installations sekvensen.

23

Stram tændspolens skruer. Brug en topnøgle №10. Brug en momentnøgle. Stram den til 7 Nm moment.



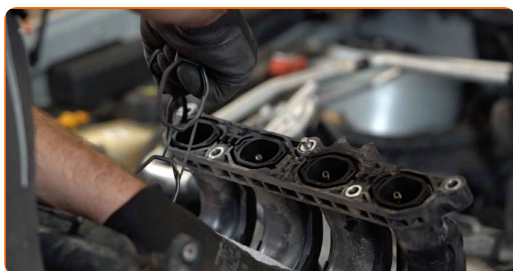
24

Fjern mikrofiber håndklædet fra indsugningsmanifold.



25

Fjern indsugningsmanifold pakningen. Brug en skruetrækker med lige kærv.



26 Isæt den nye indsugningsmanifold pakning.



27 Installer indsugningsmanifolderen.



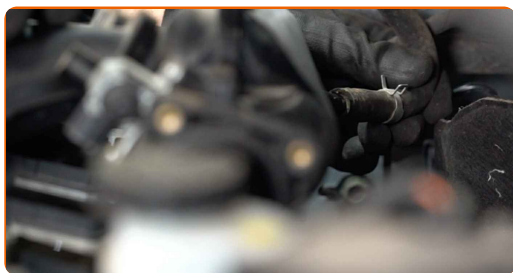
28 Stram indsugningsmanifold fastgørelserne. Brug en topnøgle N°10. Brug en momentnøgle. Stram den til 27 Nm moment.



29 Stram fastgørelserne til indsugningsmanifold holderen. Brug en topnøgle N°10. Brug en momentnøgle. Stram den til 10 Nm moment.



30 Fastgør vakuumforstærker slangen til indsugningsmanifolden.



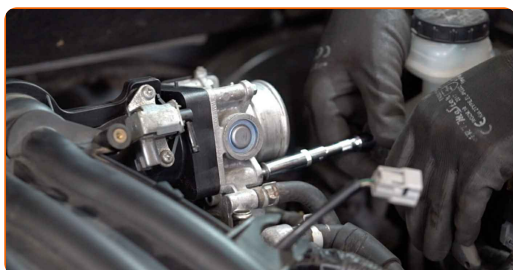
31 Klem og installer vakuumforstærker slange klamme. Brug rundtænger.



32 Installer gasspjæld på indsugningsmanifold.



33 Stram gasspjæld befæstigelse. Brug en topnøgle N°8. Brug en momentnøgle. Stram den til 10 Nm moment.



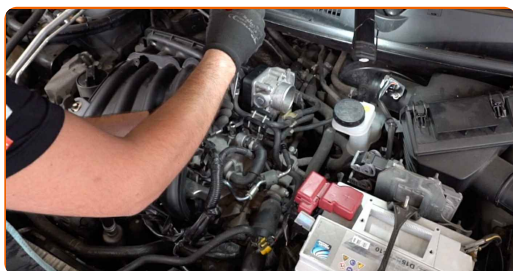
34

Fastgør stikket og vakuumslangen til indsugningsmanifolden nær gasspjældet. Brug rundtænger.



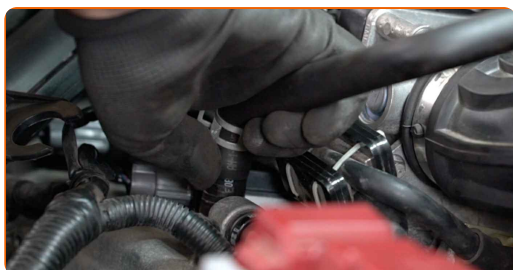
35

Forbind luftindsugningen til luftfilterhuset.



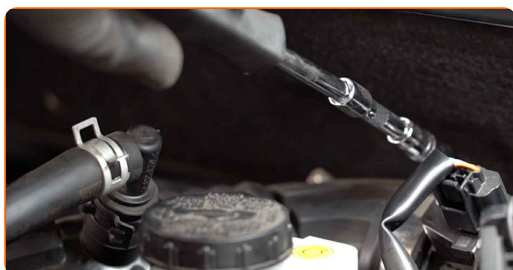
36

Forbind krumtaphusventilationsslangen til luftkanalen. Brug rundtænger.



37

Stram klemmen og befæstigelseerne på luftfilterindsugningsrøret. Brug en topnøgle №10. Brug en skraldenøgle.



38

Tænd motoren og lad den køre i nogle minutter. Der er nødvendigt for at sikre at komponentet fungerer korrekt.

39

Sluk motoren.

40 Fjern kofanger beskyttelsesdækket.

41 Luk motorhelmen.

GODT KLARET! 

SE FLERE VEJLEDNINGER

AUTODOC – BILDELE I TOPKVALITET TIL GODE PRISER ONLINE

AUTODOC MOBILE APP: GRIB GODE TILBUD, MENS DU HANDLER BEKVEMT



AUTODOC

GET IT ON
Google Play

Download on the
App Store

Download

ET STORT UDVALG AF RESERVEDELE TIL DIN BIL

TÆNDRØR: ET BREDT UDVALG

ⓘ ANSVARFRASKRIVELSE:

Dokumentet indeholder kun generelle anbefalinger, som kan være brugbare, når du udfører reparations- eller udskiftningsarbejde. AUTODOC er ikke ansvarlig for tab, skader, skader på ejendom, som erhverves under reparations- eller udskiftningsprocessen, på grund af forkert brug eller fejlfortolkning af den angivne information.

AUTODOC er ikke ansvarlig for mulige fejl og usikkerheder i denne guide. Den angivne information er til informative formål og kan ikke erstatte rådgivning fra specialister.

AUTODOC er ikke ansvarlig for forkert eller farlig brug af udstyr, værktøj og bildele. AUTODOC anbefaler på det kraftigste, at man udviser forsigtighed og tjekker sikkerhedsreglerne, når man udfører reparationer eller reparationsarbejde. Husk: brug af bildele af lav kvalitet garanterer dig ikke den nødvendige vejsikkerhed.

© Copyright 2023 – Alt indhold på denne hjemmeside, i særdeleshed tekster, fotografier og grafik er beskyttet af lov om ophavsbeskyttelse. Alle rettigheder, inklusive kopiering, oplysninger fra 3. part, redigering og oversættelse, ejes af AUTODOC SE.