



Udskift tændrør -  
**CITROËN JUMPER kasse**  
**(244)** | Brugermanvisning

## TILSVARENDE VIDEOUNDERVISNING



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

### **Vigtigt!**

Denne udskiftningsprocedure kan bruges til:

CITROËN JUMPER kasse (244) 2.0, CITROËN JUMPER kasse (244) 2.0 bivalent

Trinene kan variere lettere afhængig af bilens udformning.

Denne undervisning er tilblevet baseret på udskiftningsproceduren for en tilsvarende bildel på: CITROËN C3 I Hatchback (FC\_, FN\_) 1.4 i



Udskiftning: tændrør – CITROËN JUMPER kasse (244). AUTODOC eksperter anbefaler:

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

## UDSKIFTNING: TÆNDRØR – CITROËN JUMPER KASSE (244). ANBEFALET RÆKKEFØLGE AF TRIN:

**1** Åbn motorhjelmen.

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

**3** Frigør PCV ventilen.



**4** Frakobel krumtaphuset ventilationsslange fra indsugningsmanifolderen.



**5** Fjern krumtaphus ventilationsslangen.

**6** Afbryd krumtaphus ventilationslange fra luftkanal.



**7** Frigør gasspjældventil forbindelser.



**8** Afbryd forbindelsen fra tændspolen.



**9** Frigør forbindelsen fra indsugningsmanifolden.



**10** Dæk PCV ventil hullet til med en mikrofiber klud for at forhindre skidt og fremmedelementer i at komme ind i systemet.



**11** Skru tændspolens beslag af. Brug en topnøgle N°10. Brug en skraldenøgle.



**12** Træk tændspolen op. Tag tændspolen ud af tændrørsforbybning.



**13** Rens skidt, støv, grater inde fra tændrørs brøndene.



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



**15** Tag tændrørene ud. Brug en teleskop magnet.

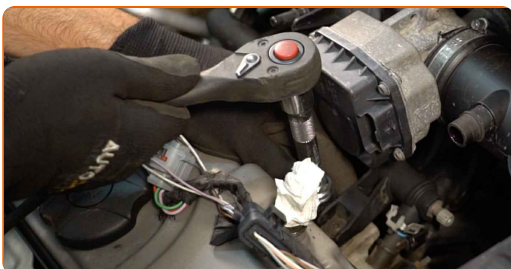


**16** Påfør et tyndt lag speciel højtemperatur anti-gribe smøremiddel på tændrørsgevind.

**17** Installer det nye tændrør i monteringsfordybningen. Brug tændrørsnøgle #16.



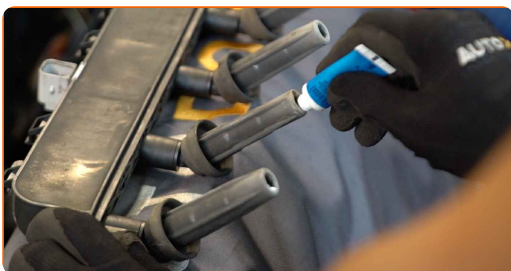
**18** Skru nye tændrør i og stram dem. Brug tændrørsnøgle #16. Brug en momentnøgle. Stram den til 28 Nm moment.



**Udskiftning: tændrør – CITROËN JUMPER kasse (244). 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.

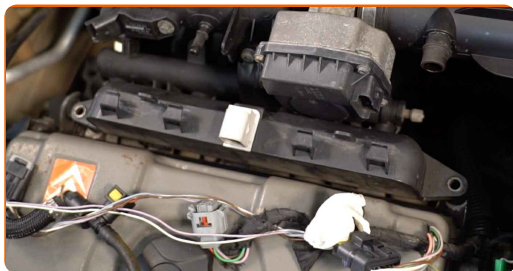
**19** Behandl tændspole spidserne. Brug højtemperatur modstandsdygtig fedt.





20

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



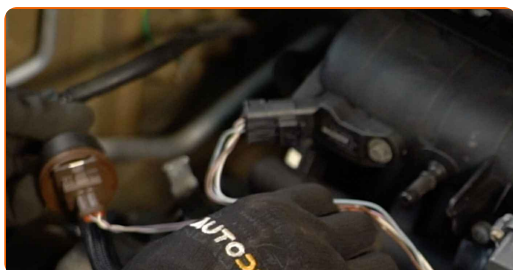
21

Stram tændspolens skruer. Brug en topnøgle №10. Brug en momentnøgle. Stram den til 9 Nm moment.



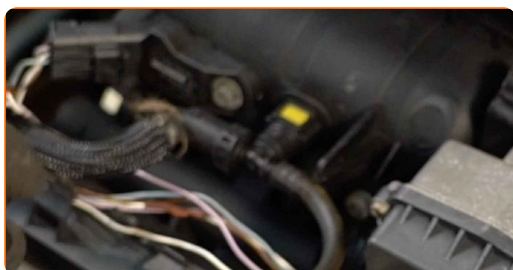
22

Fastgør forbindelsen til indsugningsmanifolden.



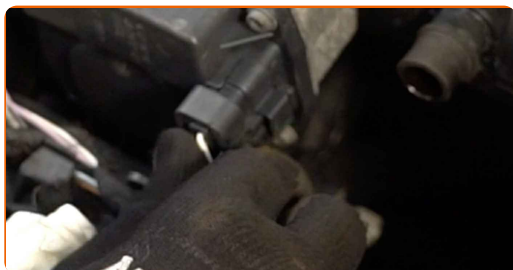
23

Fastgør PCV ventilen.



24

Forbind krømtaphus ventilations-slangen til indsugningsmanifolden.



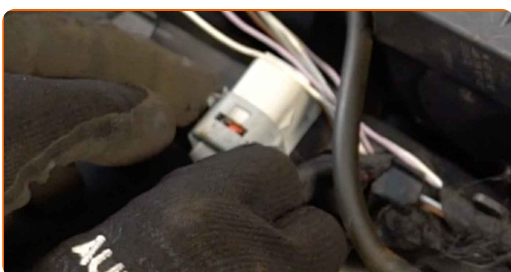


**25** Fastgør gasspjældventil forbindelser.

**26** Fjern mikrofiber kluden fra PCV ventil hullet.



**27** Installer krumtaphus ventilationsslangen.



**28** Forbind krumtaphusventilationsslangen til luftkanalen.

**29** Forbind stikket i tændspolen.

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

**31** Sluk motoren.

**32** Fjern kofanger beskyttelsesdækket. Luk motorhjelm.

**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.