



Udskift tændrør - **FIAT**  
**Doblo Cargo (223\_) |**  
Brugermanvisning

## TILSVARENDE VIDEOUNDERVISNING



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

### **Vigtigt!**

Denne udskiftningsprocedure kan bruges til:

FIAT Doblo Cargo (223\_) 1.2, FIAT Doblo Cargo (223\_) 1.6 16V, FIAT Doblo Cargo (223\_) 1.6 Natural Power, FIAT Doblo Cargo (223\_) 1.6 Natural Power (223WXD1A)

Trinene kan variere lettere afhængig af bilens udformning.

Denne undervisning er tilblevet baseret på udskiftningsproceduren for en tilsvarende bildel på: FIAT PUNTO (188) 1.2 60

UDSKIFTNING: TÆNDRØR – FIAT DOBLO CARGO  
(223\_). LISTE OVER DE VÆRKTØJER DU FÅR BRUG FOR:



- Højtemperatur anti-gribe smøremiddel
- Skruenøgle nr.10
- Skruenøgle nr.16
- Tændørsnøgle nr.16
- Skraldenøgle
- Skraldehåndtag
- Koben
- Flad Skruetrækker
- Mikrofiber håndklæde
- Skærmbeskytter

**Køb værktøj**

Udskiftning: tændrør – FIAT Doblo Cargo (223\_). Råd fra AUTODOC:

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

**UDSKIFTNING: TÆNDRØR – FIAT DOBLO CARGO (223\_). FORETAG FØLGENDE TRIN:**

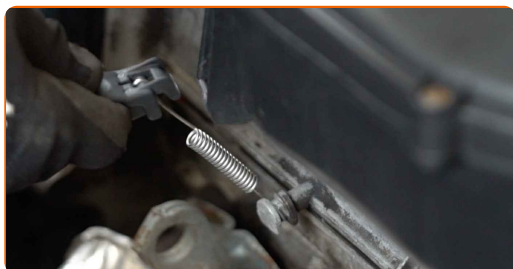
**1** Åbn motorhjelmen.

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

**3** Skru boltene af luftfilterhuset. Brug en topnøgle N°10. Brug en skraldenøgle.



**4** Fjern luftfilterhusets fastholdelsesfjeder.



**5** Fjern luftfilterhuset.



**6** Tildæk gasspjældhuset med et mikrofiber håndklæde for at undgå støv og skidt i at komme ind i systemet.



**7** Frigør ventilationsslangen af krumtaphuset til motordækslet til venstre. Brug et koben.



**8** Frigør gasspjældventil forbindelser. Brug et koben.



**9** Fjern tændrørskabel stikkene fra tændrørs brøndene.



Udskiftning: tændrør – FIAT Doblo Cargo (223\_). AUTODOC anbefaler:

- Være forsigtig for at undgå skader på tændrørskablerne.
- Husk på rækkefølgen af tændrørskablernes tilslutning.

10

Rens skidt, støv, grater inde fra tændrørs brøndene.



11

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



12

Tag tændrørene ud. Brug tændrørsnøgle #16.



13

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



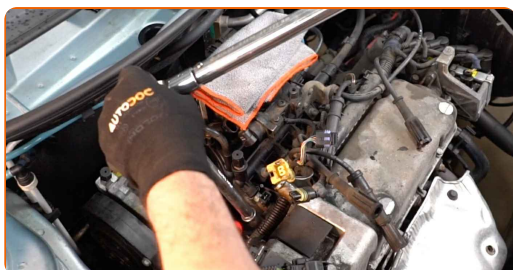
14

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



15

Skru nye tændrør i og stram dem. Brug tændrørsnøgle #16. Brug en momentnøgle. Stram den til 27 Nm moment.



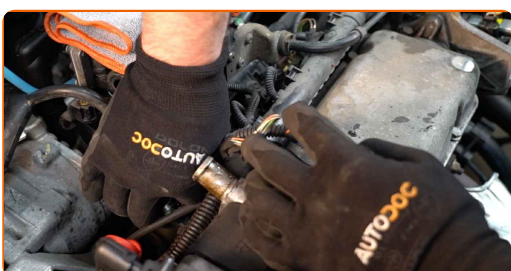
### Udskiftning: tændrør – FIAT Doblo Cargo (223\_). Fagfolk anbefaler:

- 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.

- 16** Behandel tændrørs klemrækkerne. Brug højtemperatur modstandsdygtig fedt. Brug en skruetrækker med lige kærv.



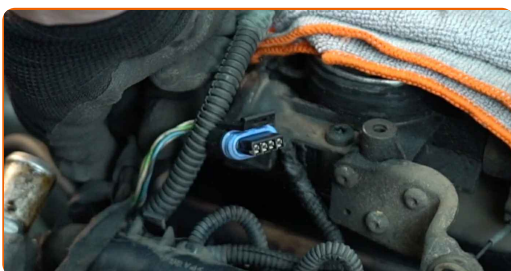
- 17** Isæt tændrørskabel stikkene i tændrørs brøndene. Vær sikker på du hører et klik så den er fastlåst.



**AUTODOC anbefaler:**

- Udskiftning: tændrør – FIAT Doblo Cargo (223\_). Følg installations trinnene.

- 18** Fastgør gasspjældventil forbindelser.





19

Forbind ventilationsslangen fra krømtaphuset til motordækslet til venstre.



20

Fjern mikrofiber håndklædet fra gasspjældhuset.



21

Monter luftfilterhuset igen.



### AUTODOC anbefaler:

- Vær sikker på at luftfilterhuset er korrekt placeret. Det bør ikke forskydes med hensyn til luftindsugningsslangen til gasspjæld og ledebefæstigelserne.

22

Skrue filterhusets fastgørelsesbolte på. Brug en topnøgle №10. Brug en skraldenøgle.



23

Installer luftfilterhusets fastholdelsesfjeder.



24

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

25

Sluk motoren.

26

Fjern kofanger beskyttelsesdækket.

27

Luk motorhjælmen.

**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.