



Udskift termostat  
kølemiddel - **ALFA**  
**ROMEO 156 Sedan (932) |**  
Brugermanvisning

## TILSVARENDE VIDEOUNDERVISNING



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

### **Vigtigt!**

Denne udskiftningsprocedure kan bruges til:

ALFA ROMEO 156 Sedan (932) 1.6 16V T.SPARK, ALFA ROMEO 156 Sedan (932) 1.8 16V T.SPARK, ALFA ROMEO 156 Sedan (932) 2.0 16V T.SPARK

Trinene kan variere lettere afhængig af bilens udformning.

Denne undervisning er tilblevet baseret på udskiftningsproceduren for en tilsvarende bildel på: ALFA ROMEO 147 (937) 1.6 16V T.SPARK

UDSKIFTNING: TERMOSTAT KØLEMIDDEL – ALFA ROMEO 156 SEDAN (932). VÆRKTØJER DU KUNNE FÅ BRUG FOR:



- Universal rengøringspray
- Kontaktspray elektronik
- Forsegler
- Skraldehåndtag
- Skruenøgle nr.7
- Skruenøgle nr.13
- Torx bits T40
- Skraldenøgle
- Forseglingsskraber
- Flad skruetrækker
- Tragt
- Spændebåndstang
- Væskebeholder
- Koben
- Mikrofiber håndklæde
- Skærmbeskytter

**Køb værktøj**

Udskiftning: termostat kølemiddel – ALFA ROMEO 156 Sedan (932).  
AUTODOC eksperter anbefaler:

- Kontroller tilstanden af kølevæske hver gang du udskifter termostaten. Udskift kølevæsken om nødvendig.
- Venligst bemærk: alt arbejde der udføres på bilen – ALFA ROMEO 156 Sedan (932) – skal foretages når motoren er slukket.

**UDFØR UDSKIFTNING I FØLGENDE RÆKKEFØLGE:**

**1** Åbn motorhjelmen.

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

**3** Skru ekspansionsbeholderens dæksel af.



**4** Hæv bilen ved brug af donkraft eller over en smøregrav.

**5** Klargør en beholder til væske.



6

Frakobl kølevæskens rørholderklemme. Brug en skruetrækker med lige kærve.



7

Frigør kølevæskeslangen.

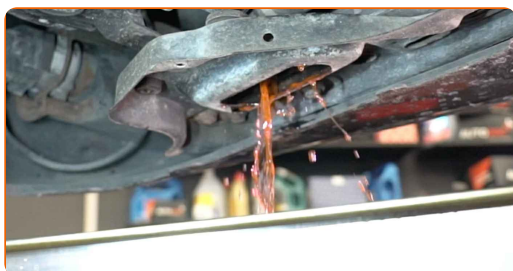


Udskiftning: termostat kølemiddel – ALFA ROMEO 156 Sedan (932). Råd fra AUTODOC:

- Vær opmærksom! Kølevæske kan lække ud af kølerørerne og termostathuset.

8

Tøm kølevæsken ud af motoren.



Udskiftning: termostat kølemiddel – ALFA ROMEO 156 Sedan (932).  
AUTODOC eksperter anbefaler:

- Vær forsigtig! Kølervæsken kan være brandvarm.
- Bær handsker for at undgå kontakt med varme væsker.
- Alt arbejde bør udføres når motoren er slukket.
- Vent indtil kølervæsken er fuldstændig flydt ud af udtømningshullet.

9

Tilslut kølervæskeslangen.



10

Tilslut holdeklemmen til kølervæskerøret.

11

Sænk bilen.

12

Skru fastgørelserne på motordækslet af. Brug Torx T40. Brug en skraldenøgle.



**13** Løsen oliedæksel.



**14** Fjern oliefilterets hætte.



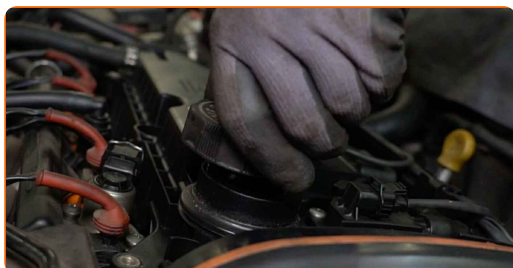
**15** Fjern motordækslet.



**AUTODOC anbefaler:**

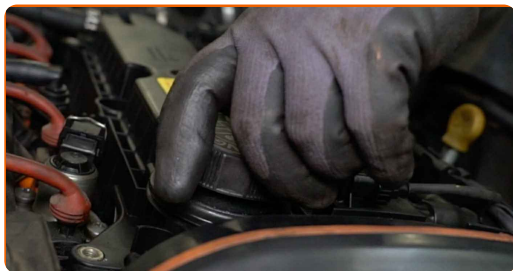
- Udskiftning: termostat kølemiddel – ALFA ROMEO 156 Sedan (932). Brug ikke overdreven kraft når du fjerner delen da dette kunne skade den.

**16** Monter oliefilterets hætte.

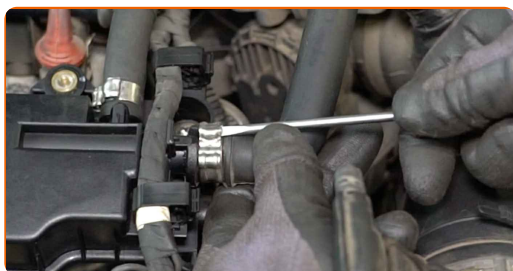




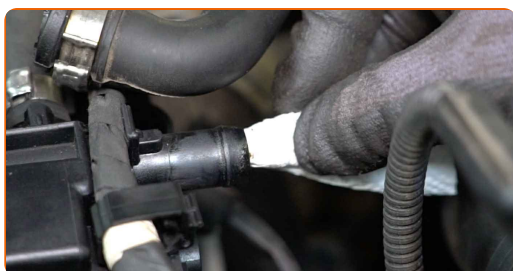
**17** Stram oliedæksel til.



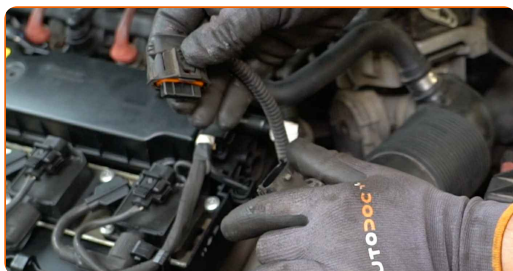
**18** På den højre side, frigør PCV ventilslangen fra motordækslet. Brug en skruetrækker med lige kær.



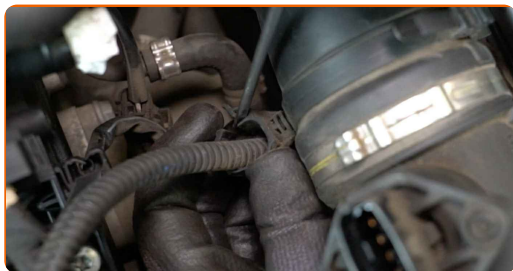
**19** Dæk PCV ventil hullet til med en mikrofiber klud for at forhindre skidt og fremmedeelementer i at komme ind i systemet.



**20** Frigør luftmasse sensorens stik.



**21** Afbryd luftmassemålerens ledninger. Brug en skruetrækker med lige kær.

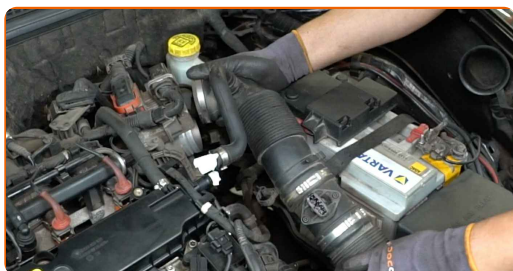




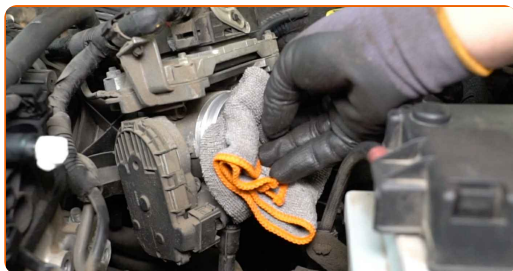
**22** Løsen klemmen og fastgørelsen på luftfilterindsugningsrøret. Brug en topnøgle N°7. Brug en skraldenøgle.



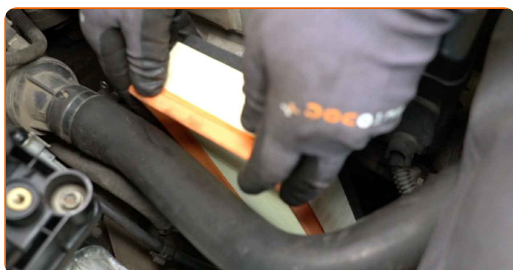
**23** Afbryd luftindsugningsrør fra luftfilterhuset.



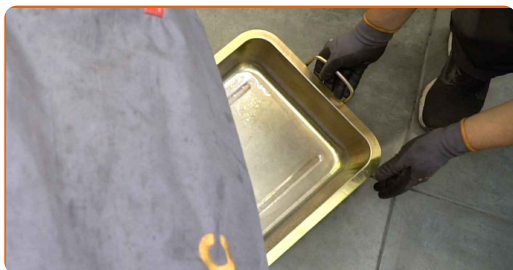
**24** Tildæk gasspjældhuset med et mikrofiber håndklæde for at undgå støv og skidt i at komme ind i systemet.



**25** Fjern filterelementet fra filterhuset.



**26** Klargør en beholder til væske.



**27** Træk stikket ud til kølevæske temperatursensoren.



**28** Løsen kølevæskeslangens klemme. Brug en skruetrækker med lige kærv.



**29** Frigør kølevæskeslangen.



**Udskiftning: termostat kølemiddel – ALFA ROMEO 156 Sedan (932). Råd:**

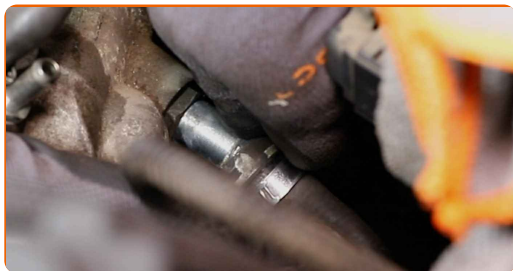
- Vær opmærksom! Kølevæske kan lække ud af kølerørerne og termostathuset.

**30** Løsen kølevæskeslangens klemme. Brug en topnøgle N°7. Brug en skraldenøgle.



31

Frigør kølevæskeslangen.

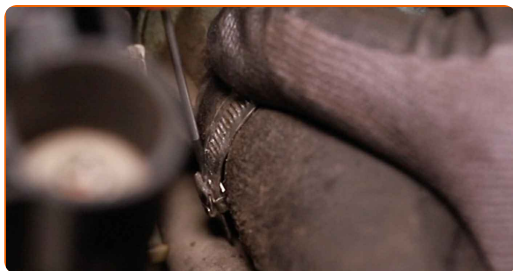


Udskiftning: termostat kølemiddel – ALFA ROMEO 156 Sedan (932). Råd fra AUTODOC eksperter:

- Vær opmærksom! Kølevæske kan lække ud af kølerørerne og termostathuset.

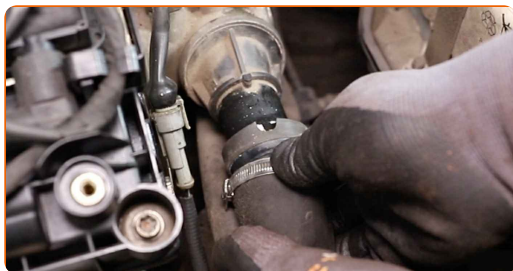
32

Løsen kølevæskeslangens klemme. Brug en skruetrækker med lige kær.



33

Frigør kølevæskeslangen.



Udskiftning: termostat kølemiddel – ALFA ROMEO 156 Sedan (932). Råd fra AUTODOC:

- Vær opmærksom! Kølevæske kan lække ud af kølerørerne og termostathuset.

34

Løsen kølevæskeslangens klemme. Brug en skruetrækker med lige kær.



35

Frigør kølevæskeslangen.

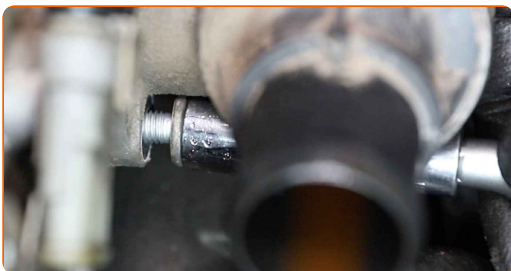


Udskiftning: termostat kølemiddel – ALFA ROMEO 156 Sedan (932).  
AUTODOC eksperter anbefaler:

- Vær opmærksom! Kølevæske kan lække ud af kølerørerne og termostathuset.

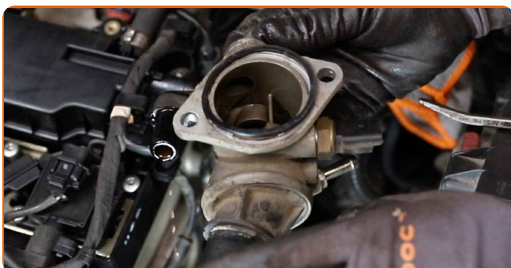
36

Skru termostathusets befæstigelse af. Brug en topnøgle №13. Brug en skraldenøgle.



37

Fjern termostathuset sammen med termostaten. Brug et koben.

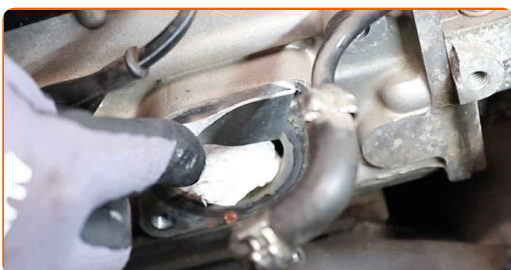


**AUTODOC anbefaler:**

- Udskitning: termostat kølemiddel – ALFA ROMEO 156 Sedan (932). For at undgå at skade delen når den fjernes, brug ikke overdreven kraft.

**38**

Rengør montagestedet til termostathuset. Brug en forseglingskraber. Brug universal rengøringsmiddel.



**39**

Behandl termostathusets monteringsæde. Brug en forsegler.

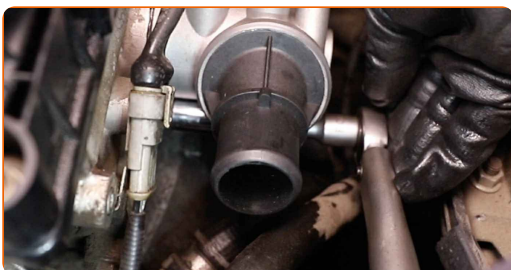
**40**

Installer det nye termostathus sammen med termostaten.



**41**

Stram temostathusets befæstigelse til. Brug en topnøgle N°13. Brug en momentnøgle. Stram den til 11 Nm moment.





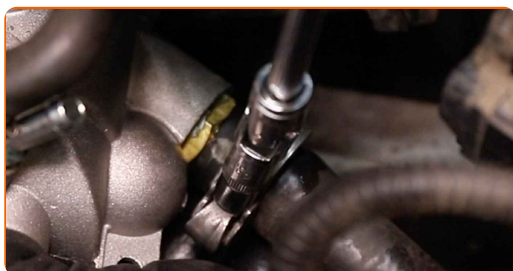
42

Tilslut kølervæskeslangen.



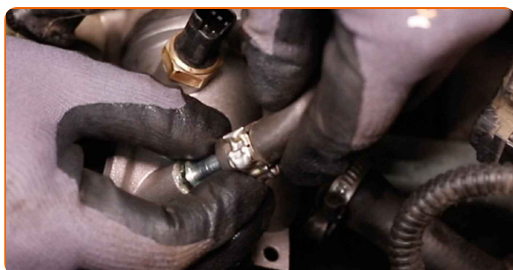
43

Sikre kølervæskeslangens klemme. Brug en topnøgle N°7. Brug en skraldenøgle.



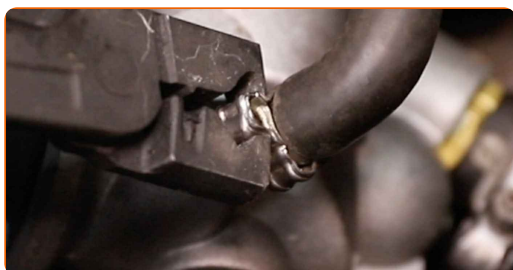
44

Tilslut kølervæskeslangen.



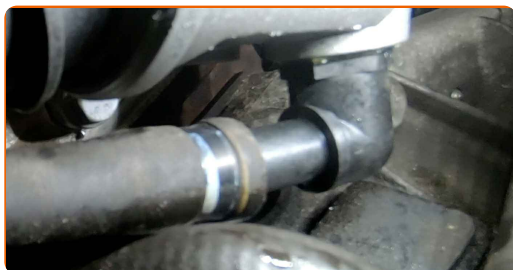
45

Sikre kølervæskeslangens klemme. Brug spændebåndstænger.



46

Tilslut kølervæskeslangen.



47 Sikre kølervæskeslangens klemme. Brug spændebåndstænger.



48 Tilslut kølervæskeslangen.



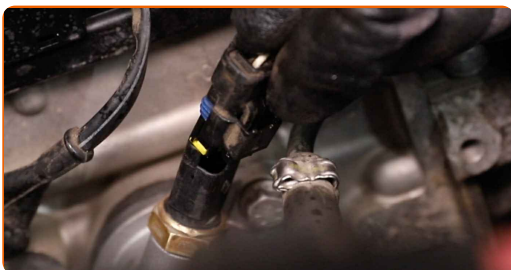
49 Sikre kølervæskeslangens klemme. Brug en topnøgle N°7. Brug en skraldenøgle.



50 Behandl kølervæsketemperaturmålerens stik. Brug dielektrisk fedt.

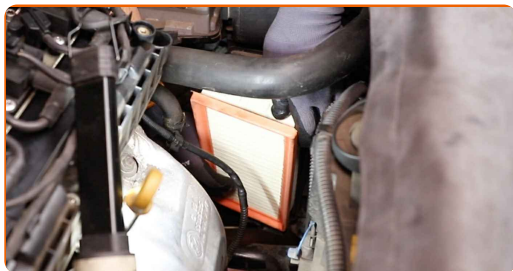


51 Isæt stikker til kølervæske temperatursensoren.





**52** Isæt filterpatron i filterkammeret. Vær sikker på at filterkanterne passer tæt til huset.



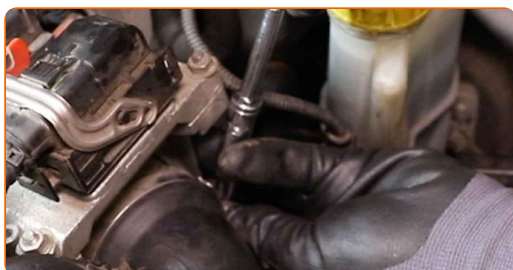
**53** Fjern mikrofiber håndklædet fra gasspjældhuset.



**54** Forbind luftindsugningen til luftfilterhuset.



**55** Stram klemmen og befæstigelseerne på luftfilterindsugningsrøret. Brug en topnøgle №7. Brug en skraldenøgle.

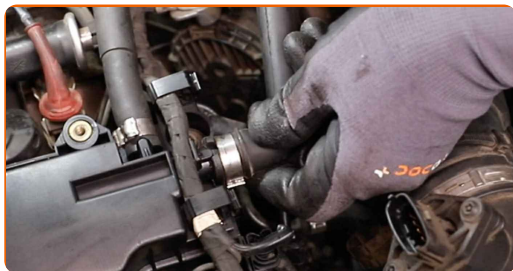


**56** Fjern mikrofiber kluden fra PCV ventil hullet.



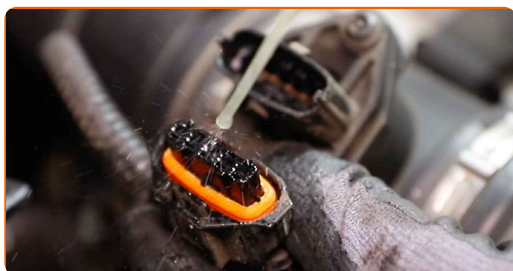
57

På den højre side, fastgør PCV ventilslangen til motordækslet. Brug spændebåndstænger.



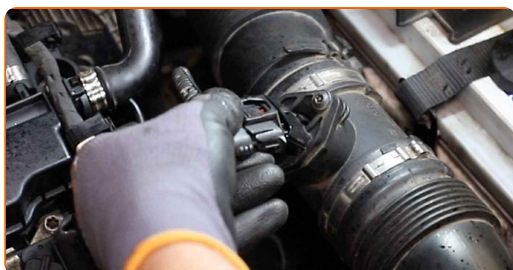
58

Behandel luftmasse sensorens stik. Brug dielektrisk fedt.



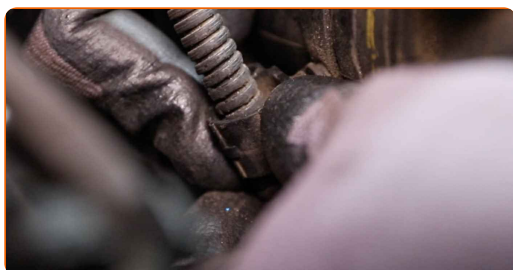
59

Fastgør luftmasse sensorens stik.



60

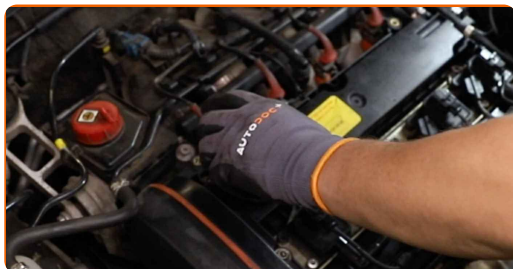
Forbind luftgennemstrømnings (MAF) sensorens ledning.



61

Løsen oliedæksel.

**62** Fjern oliefilterets hætte.



**63** Monter motordækslet og fastgør den.



**AUTODOC anbefaler:**

- Udskiftning: termostat kølemiddel – ALFA ROMEO 156 Sedan (932). For at undgå at skade delen under installation, brug ikke overdreven kraft.

**64** Monter oliefilterets hætte.

**65** Stram oliedæksel til.



66

Skrue fastgørelserne til motordækslet ind. Brug Torx T40. Brug en skraldenøgle.



67

Fjern dækslet til ekspansionsbeholderen.

68

Indsæt tragten.



69

Hæld kølervæske på ekspansionsbeholderen.



### AUTODOC anbefaler:

- Brug kun kølervæske der anbefales af producenten.
- Kølervæsken bør være på niveau med MAX makeringen.
- Vent indtil luften fortrænges i systemet.

70

Tænd motoren og lad den køre i nogle minutter. Dette bør gøres for at fjerne resterende luft fra kølesystemet og for at efterse at komponenterne kører korrekt.

**71** Sluk motoren.

**72** Installer ekspansionsbeholderens dæksel.



**73** Skru dækslet til på ekspansionsbeholderen.



**74** Fjern kofanger beskyttelsesdækket.

**75** Luk motorhjelmen.

**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**

**TERMOSTAT KØLEMIDDEL: 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 2022 – 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 GmbH.