



Udskift forreste nedre
arm - **RENAULT Kangoo I**
Express (FC) |
Brugeraanvisning

TILSVARENDE VIDEOUNDERVISNING



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

Vigtigt!

Denne udskiftningsprocedure kan bruges til:

RENAULT Kangoo I Express (FC) D 55 1.9 (FC0D), RENAULT Kangoo I Express (FC) D 65 1.9 (FC0E, FC02, FC0J, FC0N), RENAULT Kangoo I Express (FC) 1.5 dCi

Trinene kan variere lettere afhængig af bilens udformning.

Denne undervisning er tilblevet baseret på udskiftningsproceduren for en tilsvarende bildel på: RENAULT Clío II Hatchback (BB, CB) 1.2

UDSKIFTNING: FORRESTE NEDRE ARM – RENAULT KANGOO I EXPRESS (FC). LISTE OVER DE VÆRKTØJER DU FÅR BRUG FOR:



- Stålbørste
- WD-40 spray
- Bremserens
- Kobber fedt
- Kombinationsnøgle N°16
- Kombinationsnøgle N°18
- Skruenøgle nr.12
- Skruenøgle nr.13
- Skruenøgle nr.16
- Skruenøgle nr.18
- Torx bits T40
- Hjul slag topnøgle N°19
- Skraldenøgle
- Skraldehåndtag
- Gevindskær
- Hammer
- Fladmejsel
- Koben
- Hjulstøtte

Køb værktøj

Udskiftning: forreste nedre arm – RENAULT Kangoo I Express (FC). Råd:

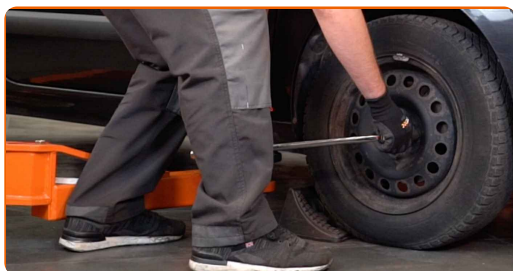
- Udskiftningsproceduren er identisk for den venstre som den højre , nedre bæream.
- Alt arbejde bør udføres når motoren er slukket.

UDSKIFTNING: FORRESTE NEDRE ARM – RENAULT KANGOO I EXPRESS (FC). FORETAG FØLGENDE TRIN:

1 Sikre hjulene med klodser.

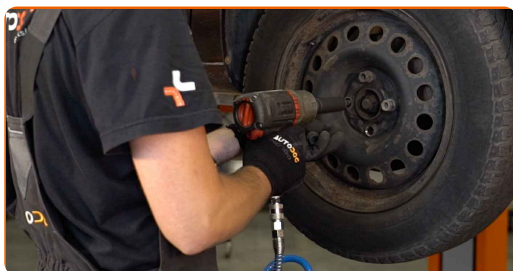


2 Løsn hjulboltene. Brug hjul slagnøgle #19.



3 Hæv bilen i for og sikre den på støtter.

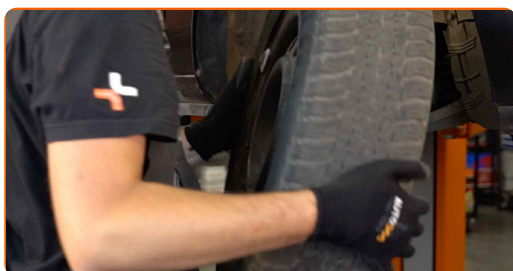
4 Løsen hjulboltene.



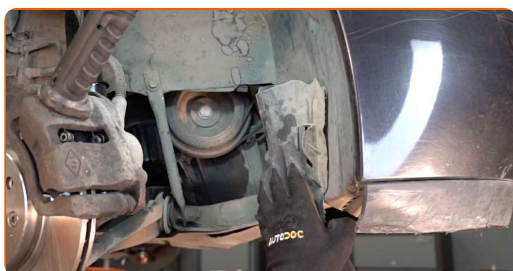
AUTODOC anbefaler:

- Vigtigt! Hold på hjulet mens befæstigelses boltene løsnes. RENAULT Kangoo I Express (FC)

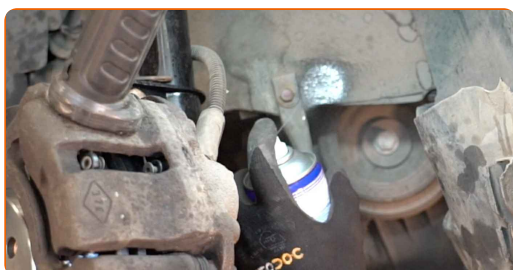
5 Fjern hjulet.



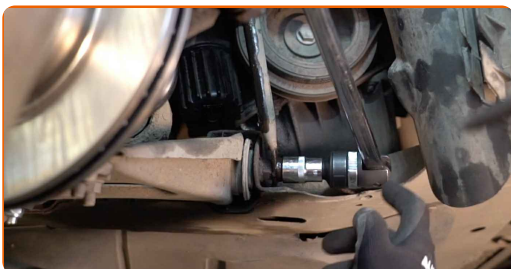
6 Skru hjulkassens dækliste fastgørelse af. Flyt det til siden.



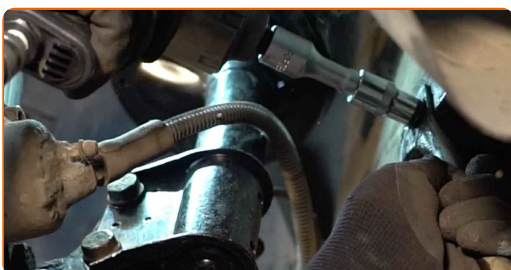
7 Rengør befæstigelserne til kofanger forstærkningsstangen og dets beslag. Brug en stålbørste. Brug WD-40 spray.



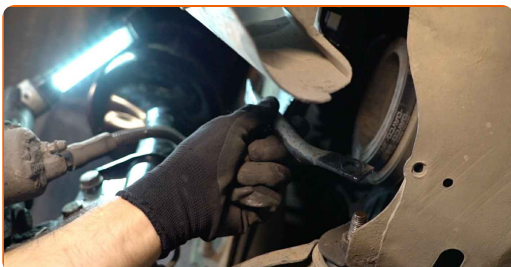
- 8** Løsen befæstigelseerne til kofanger forstærkningsstangen og dets beslag. Brug en topnøgle N°18. Brug en vridenøgle.



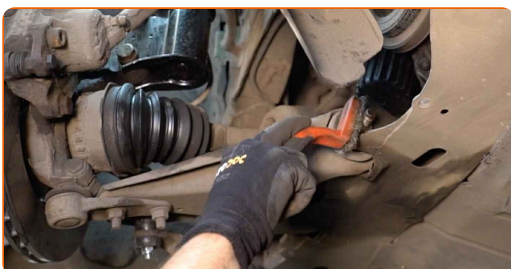
- 9** Løsen befæstigelseerne til kofanger forstærkningsstangen og dets beslag. Brug en topnøgle N°12. Brug en vridenøgle.



- 10** Fjern kofanger forstærkerstangen.

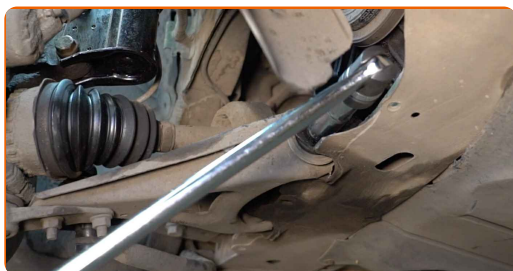


- 11** Rens alle leddene i armen. Brug en stålbørste. Brug WD-40 spray.



12

Skru forarmens fastgørelse af. Brug en topnøgle N°18. Brug en vridenøgle.



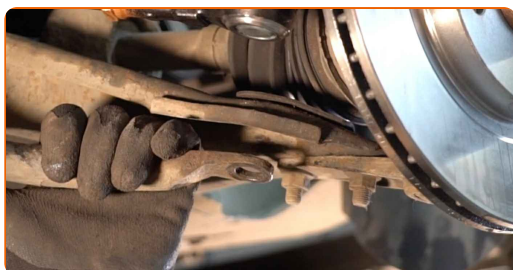
13

Skru stabilisatorstangens skruer af. Brug en topnøgle N°13.



14

Fjern stabilisator stangen.



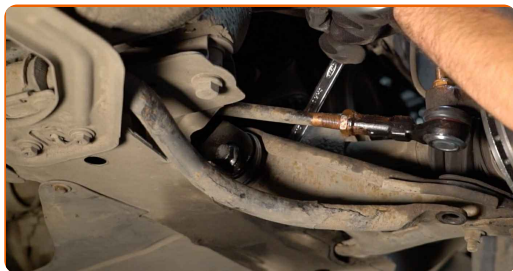
15

Rens alle leddene i armen. Brug en stålbørste. Brug WD-40 spray.



16

Skru bagarmens fastgørelse af. Brug en kombinøgle N° 18. Brug en topnøgle N°18. Brug en vridenøgle.



17

Rengør fastgørelsen der forbinder styrekuglen og styrespindel. Brug en stålbørste. Brug WD-40 spray.



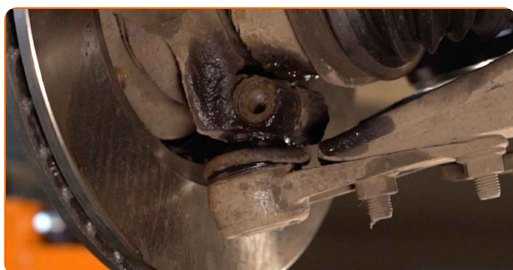
18

Skru kugleleddets beslag af styrekuglen. Brug en kombinøgle N° 16. Brug en topnøgle N°16.



19

Fjern befæstigelsesbolten.



- 20 Frigør befæstigelse som forbinder bærearms styrekugle til styrespindlen. Brug en flad metalmejsel. Brug en hammer.



- 21 Tag den nedre arm af styrekuglen.



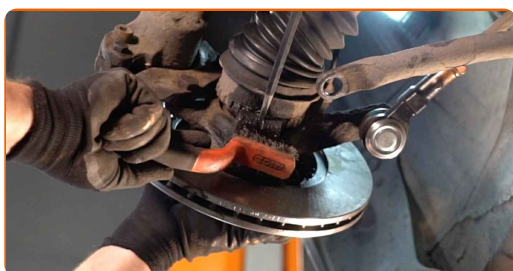
- 22 Fjern befæstigelsesboltene.



- 23 Fjern armen. Brug et koben.



- 24 Rens montagesædet og gevind af ophængsarmen. Brug en stålborste. Brug WD-40 spray.



25

Installer en ny arm.



Udskiftning: forreste nedre arm – RENAULT Kangoo I Express (FC). Fagfolk anbefaler:

- Under installationsprocessen, må du kan bruge nye bolte og møtrikker.
- Du må ikke skade kugleleddets dæksel.

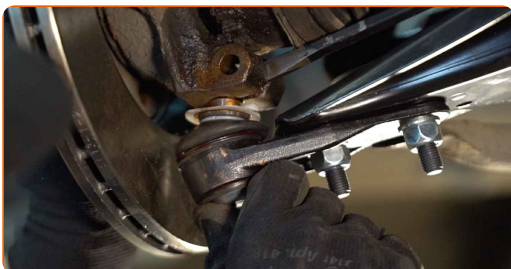
26

Installer fastgørelsesboltene.

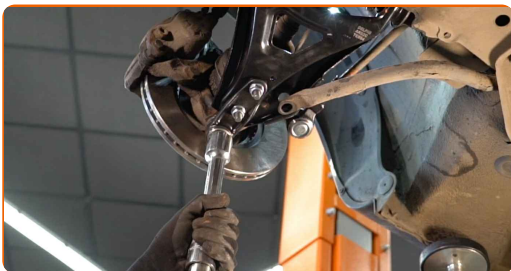


27

Forbind den nedre arm til styrekuglen.



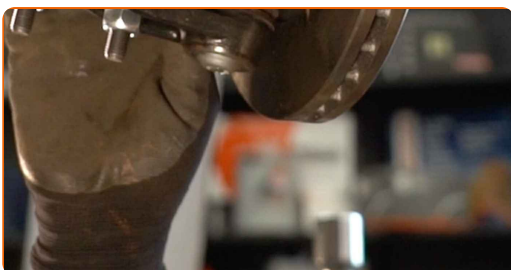
28 Støt armen. Brug en hydraulisk løfteenhed.



29 Installer fastgørelsesbolt.



30 Fjern støtten under armen.



AUTODOC anbefaler:

- RENAULT Kangoo I Express (FC) – Sænk ikke gearkasse donkraften aggressivt for at undgå at skade komponenter og mekaniske dele på bilen.

31 Skru befæstigelseerne til kugleledet fast. Brug en topnøgle №16. Brug en kombinøgle № 16.



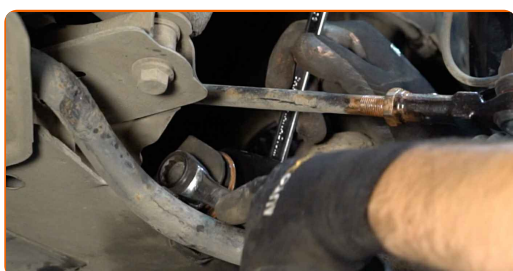
32

Skru forarmens fastgørelse på. Brug en kombinøgle N° 18. Brug en topnøgle N°18. Brug en vridenøgle.



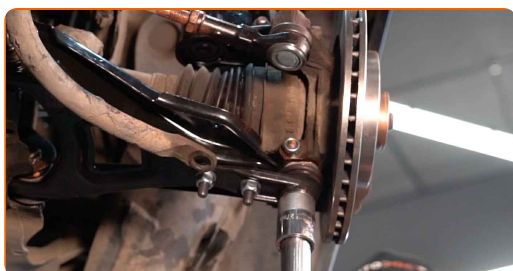
33

Skru den bageste befæstigelse fast der forbinder bæreammen med underrammen. Brug en kombinøgle N° 18. Brug en topnøgle N°18.



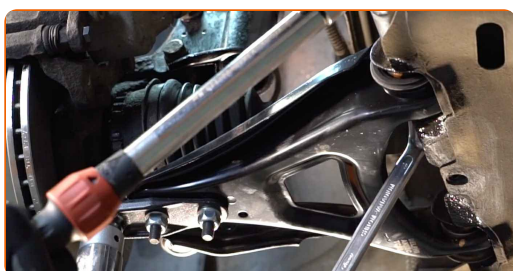
34

Støt armen. Brug en hydraulisk løfteenhed.



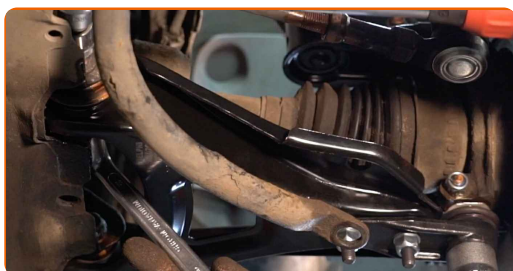
35

Stram foreste befæstigelse der forbinder bæreammen med underrammen. Brug en kombinøgle N° 18. Brug en topnøgle N°18. Brug en momentnøgle. Stram den til 90 Nm moment.



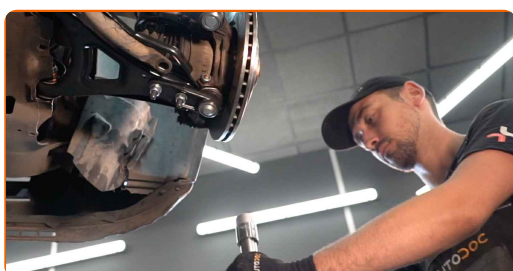
36

Stram den bageste befæstigelse til bærearman. Brug en kombinøgle N° 18. Brug en topnøgle N°18. Brug en momentnøgle. Stram den til 90 Nm moment.



37

Fjern støtten under arman.



AUTODOC anbefaler:

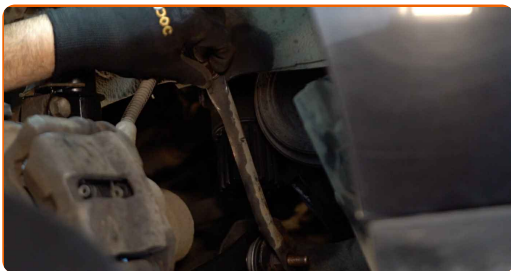
- Udskiftning: forreste nedre arm – RENAULT Kangoo I Express (FC). Sænk gearkasse donkraften glat, uden ryk, for at undgå skade på komponenter og mekaniske dele.

38

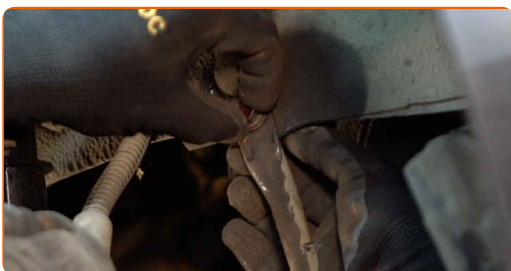
Stram kugleleddet fastgørelse. Brug en kombinøgle N° 16. Brug en topnøgle N°16. Brug en momentnøgle. Stram den til 55 Nm moment.



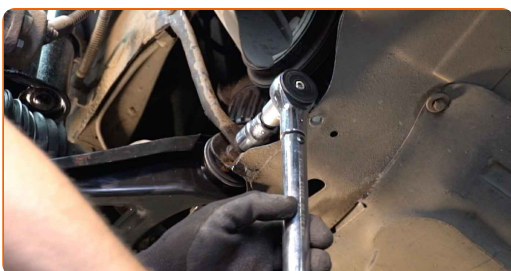
39 Installer kofanger forstærkerstangen.



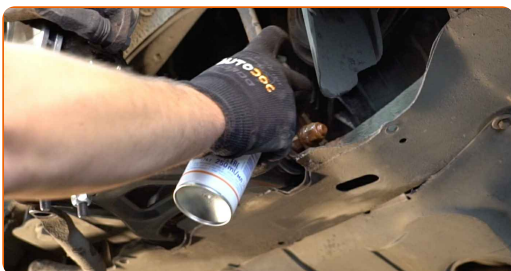
40 Skru fastgørelsen til kofanger forstærkningsbeslaget. Brug en topnøgle N°12. Brug en skraldenøgle.



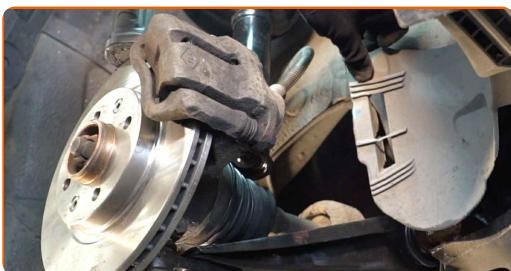
41 Skru fastgørelsen til kofanger forstærkningsbeslaget. Brug en topnøgle N°18. Brug en momentnøgle. Stram den til 70 Nm moment.



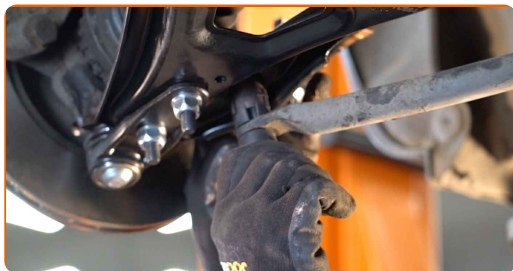
42 Behandel kofangerens støttebeslag. Brug kobberfedt.



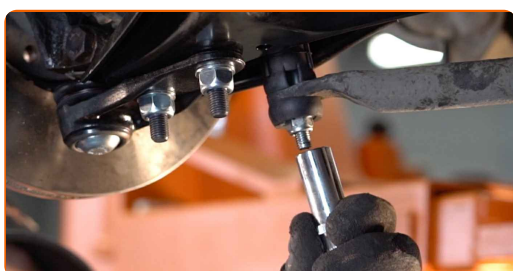
43 Installer hjulkassens skærmliste på dets montagested.



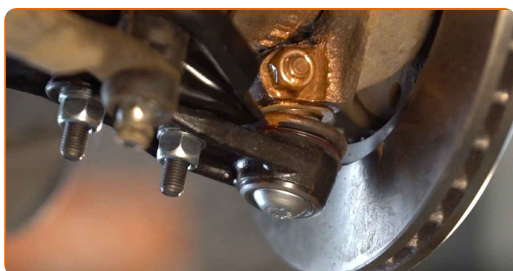
44 Monter den tværgående stabilisatorforbindelse. Brug et koben.



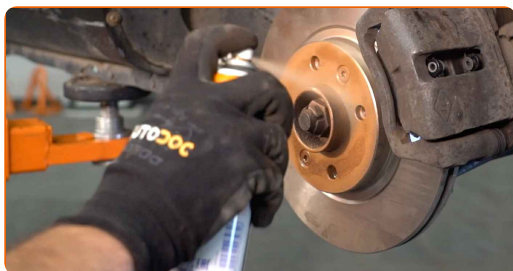
45 Spænd stabiliseringsstiverens fastgørelse til. Brug Torx T40. Brug en topnøgle N°13. Brug en momentnøgle. Stram den til 14 Nm moment.



46 Behandel alle leddene. Brug kobberfedt.



47 Behandle overfladen hvor bremseeskiven har kontaktflade til hjulnavet. Brug kobberfedt.



48 Rengør bremseeskivens overflade. Brug bremserens.

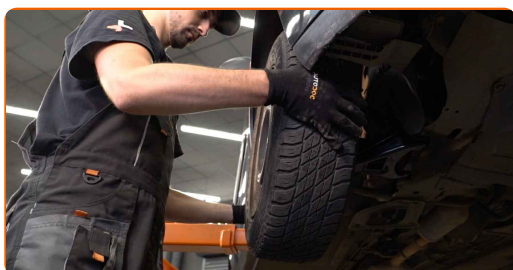


AUTODOC anbefaler:

- Udskiftning: forreste nedre arm – RENAULT Kangoo I Express (FC). Efter påførsel af sprayen, vent nogle få minutter.

49

Installer hjulet.

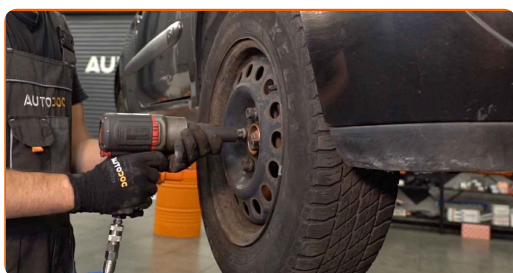


AUTODOC anbefaler:

- Advarsel! For at undgå skade, hold på hjulet mens befæstigelses boltene strammes på bilen. RENAULT Kangoo I Express (FC)

50

Skru hjulboltene til. Brug hjul slagnøgle #19.



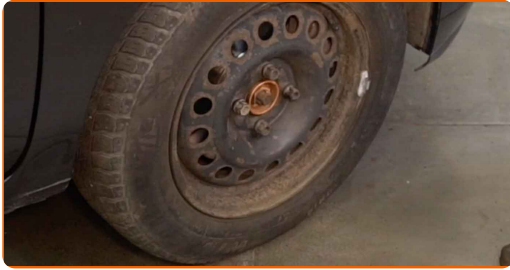
51

Sænk bilen og stram hjulboltene på kryds med. Brug en momentnøgle. Stram den til 90 Nm moment.



52

Fjern donkraft og klodser.



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

BÆREARM: ET BREDT UDVALG

(i) 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.