



Udskift forreste øvre arm

- **VW Transporter IV**

Ladvogn / Chassis (70E,

70L, 70M, 7DE, 7DL) |

Brugermanvisning

TILSVARENDE VIDEOUNDERVISNING



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

Vigtigt!

Denne udskiftningsprocedure kan bruges til:

VW Transporter IV Ladvogn / Chassis (70E, 70L, 70M, 7DE, 7DL) 1.9 TD, VW Transporter IV Ladvogn / Chassis (70E, 70L, 70M, 7DE, 7DL) 2.5, VW Transporter IV Ladvogn / Chassis (70E, 70L, 70M, 7DE, 7DL) 2.5 Syncro, VW Transporter IV Ladvogn / Chassis (70E, 70L, 70M, 7DE, 7DL) 2.5 TDI, VW Transporter IV Ladvogn / Chassis (70E, 70L, 70M, 7DE, 7DL) 2.4 D, VW Transporter IV Ladvogn / Chassis (70E, 70L, 70M, 7DE, 7DL) 2.5 TDI Syncro, VW Transporter IV Ladvogn / Chassis (70E, 70L, 70M, 7DE, 7DL) 2.8, VW Transporter IV Ladvogn / Chassis (70E, 70L, 70M, 7DE, 7DL) 2.8 VR6

Trinene kan variere lettere afhængig af bilens udformning.

Denne undervisning er tilblevet baseret på udskiftningsproceduren for en tilsvarende bildel på: VW Transporter IV Van (70A, 70H, 7DA, 7DH) 2.5 TDI

**UDSKIFTNING: FORRESTE ØVRE ARM – VW
TRANSPORTER IV LADVOGN / CHASSIS (70E, 70L, 70M,
7DE, 7DL). LISTE OVER DE VÆRKTØJER DU FÅR BRUG
FOR:**



- Stålbørste
- WD-40 spray
- Bremsrens
- Kobber fedt
- Skruenøgle nr.18
- Skruenøgle nr.21
- Kombinationsnøgle N°18
- Kombinationsnøgle N°21
- Kombinationsnøgle N°24
- Kombinationsnøgle N°27
- Hjul slag topnøgle N°17
- Skraldenøgle
- Skraldehåndtag
- Dorn
- Hammer
- Koben
- Hjulstøtte

Køb værktøj

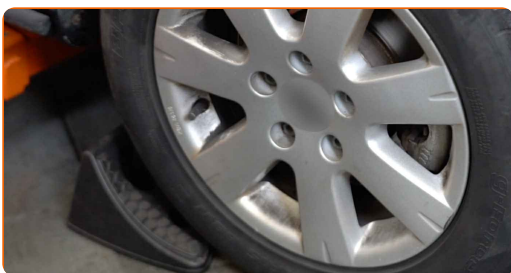
Udskiftning: forreste øvre arm – VW Transporter IV Ladvogn / Chassis (70E, 70L, 70M, 7DE, 7DL). AUTODOC anbefaler:

- Udskiftningsproceduren er identisk for den højre og venstre øvre bæream.
- Alt arbejde bør udføres når motoren er slukket.

UDSKIFTNING: FORRESTE ØVRE ARM – VW TRANSPORTER IV LADVOGN / CHASSIS (70E, 70L, 70M, 7DE, 7DL). ANBEFALET RÆKKEFØLGE AF TRIN:

1

Sikre hjulene med klodser.



2

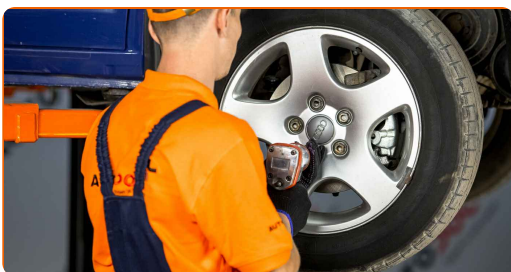
Løsn hjulboltene. Brug hjul slagnøgle #17.

3

Hæv bilen i for og sikre den på støtter.

4

Løsen hjulboltene.

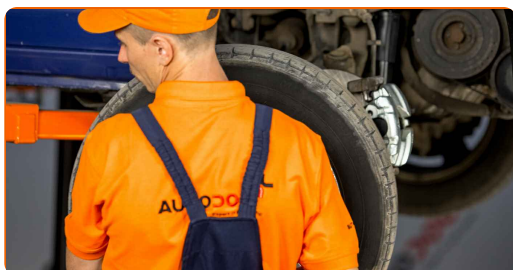


Udskiftning: forreste øvre arm – VW Transporter IV Ladvogn / Chassis (70E, 70L, 70M, 7DE, 7DL). Råd:

- For at undgå skader, så støt på øverste del af hjulet når boltene løsnes.

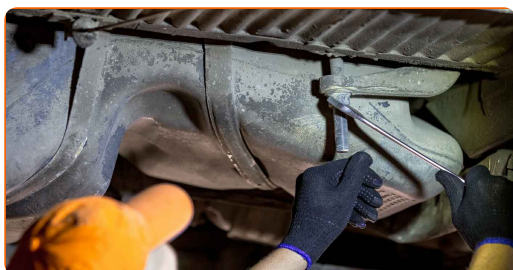
5

Fjern hjulet.



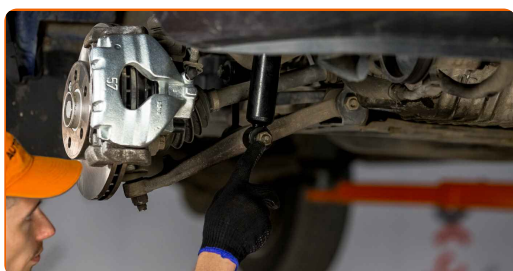
6

Løsn spændingen på torsionsstængerne. Brug en kombinøgle N° 27.



7

Rengør fjederbenets befæstigelse. Brug en stålbørste. Brug WD-40 spray.



8

Løsen befæstigelseerne der forbinder fjederbenet med ophæng bæreammen.



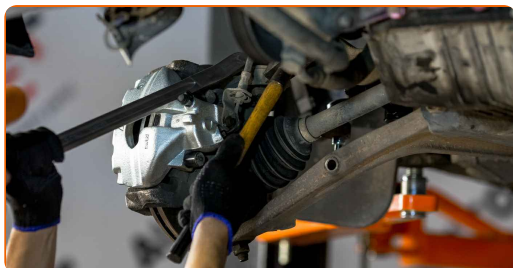
8.2

Brug en kombinøgle № 21. Brug en topnøgle №21. Brug en skraldenøgle.



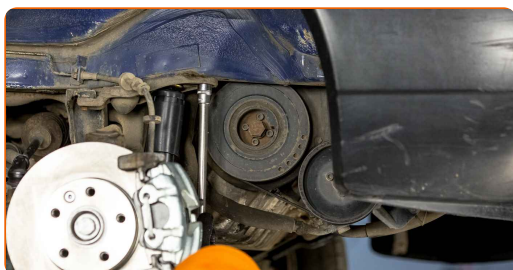
9

Fjern befæstigelsesbolten. Brug en drivdorn. Brug en hammer.



10

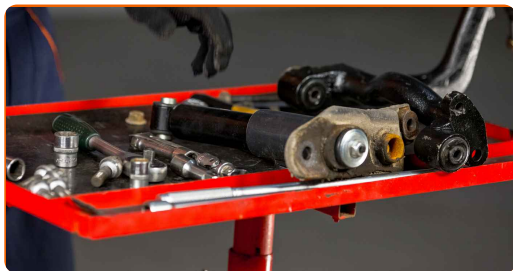
Sku tårnlejet af stiveren. Brug en topnøgle №18. Brug en skraldenøgle.



AUTODOC anbefaler:

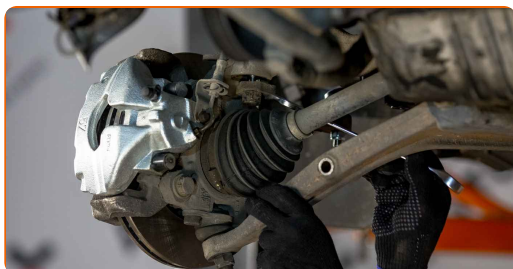
- For at undgå skader, hold fjederbenet fast når du løsner fastgørelsesboltene.

11 Fjern affjedringsstiveren.



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

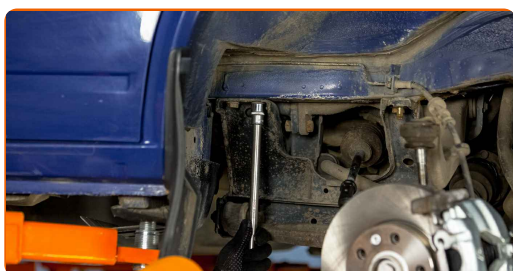
13 Skru den øvre fastgørelse af kugleledet. Brug en kombinøgle № 24.



14 Tag kugleledet af styrekuglen. Brug et koben. Brug en hammer.

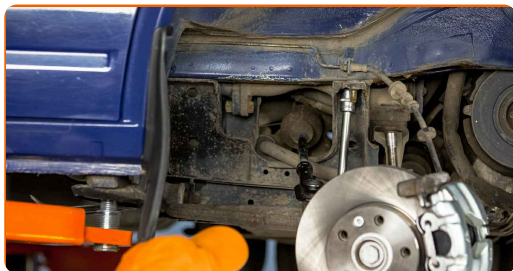


15 Skru fastgørelsen af underrammen. Brug en topnøgle №18. Brug en skraldenøgle.



16

Skru fastgørelsen af underrammen. Brug en topnøgle N°21. Brug en skraldenøgle.



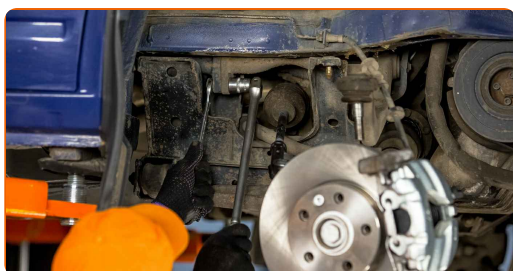
17

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



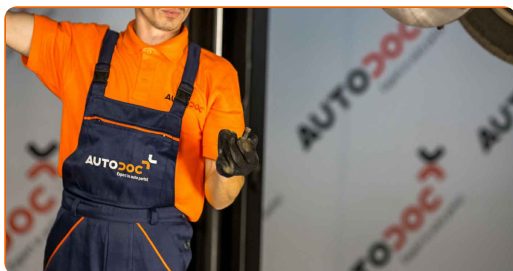
18

Skru skrueerne af den øvre styrearm (2 styk). Brug en kombinøgle N° 21. Brug en topnøgle N°21. Brug en skraldenøgle.

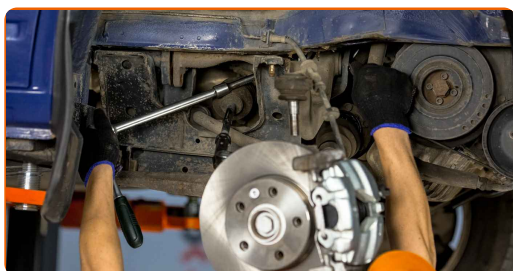


19

Fjern befæstigelsesboltene.



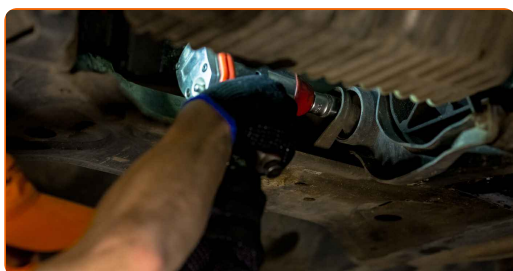
- 20** Løsen de bageste befæstigelser der forbinder bærearman og underrammen. Brug en kombinøgle N° 18. Brug en topnøgle N°18. Brug en skraldenøgle.



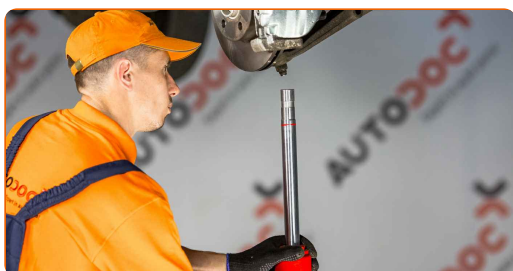
- 21** Skru forarmens fastgørelse af. Brug en kombinøgle N° 18. Brug en topnøgle N°18. Brug en skraldenøgle.

- 22** Fjern befæstigelsesboltene.

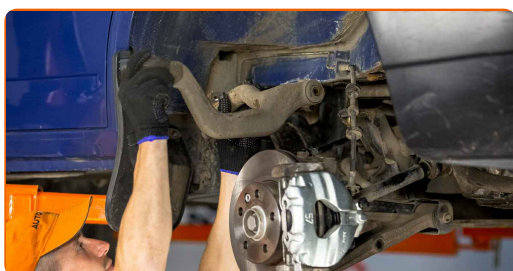
- 23** Skru motorenbeslagets fastgørelse af som forbinder den til underrammen. Brug en topnøgle N°21. Brug en skraldenøgle.



- 24** Støt armen. Brug en hydraulisk løfteenhed.

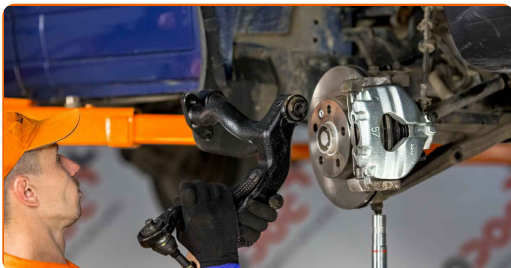


- 25** Fjern armen. Brug et koben.



26 Rens montagesædet og gevind af ophængsarmen. Brug en stålbørste. Brug WD-40 spray.

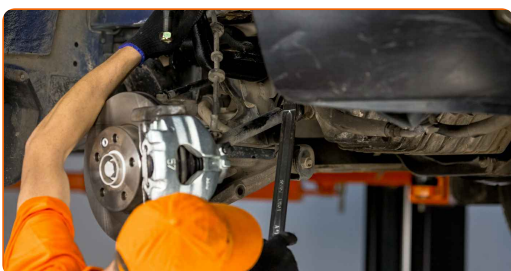
27 Installer en ny arm.



Udskiftning: forreste øvre arm – VW Transporter IV Ladvogn / Chassis (70E, 70L, 70M, 7DE, 7DL). Råd fra AUTODOC eksperter:

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

28 Installer fastgørelsesboltene. Brug en hammer. Brug et koben.



29 Hæv den hydrauliske donkraft med 10-15 cm.

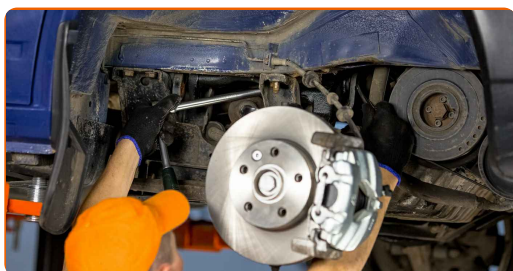


30 Stram fastgørelsen på underrammen. Brug en topnøgle N°21. Brug en skraldenøgle.

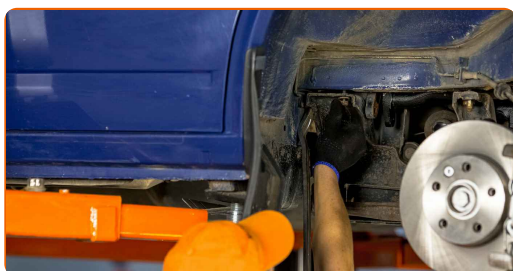
31 Stram fastgørelsen på underrammen. Brug en topnøgle N°18. Brug en skraldenøgle.

32 Stram foreste befæstigelse der forbinder bæreamen med underrammen. Brug en kombinøgle N° 18. Brug en topnøgle N°18. Brug en momentnøgle. Stram den til 100 Nm moment.

33 Stram den bageste befæstigelse der forbinder bæreamen med underrammen. Brug en kombinøgle N° 18. Brug en topnøgle N°18. Brug en momentnøgle. Stram den til 100 Nm moment.



34 Installer fastgørelsesboltene. Brug et koben.

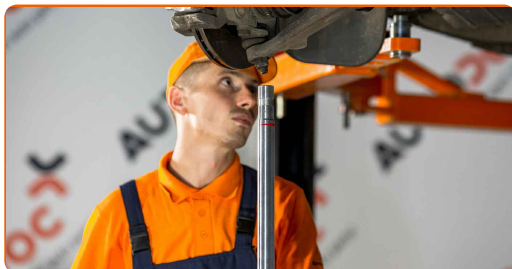


35 Stram skruerne på den øvre styrearm (2 styk). Brug en kombinøgle N° 21. Brug en topnøgle N°21. Brug en momentnøgle. Stram den til 160 Nm moment.



36

Fjern støtten under armen.



AUTODOC anbefaler:

- Udskiftning: forreste øvre arm – VW Transporter IV Ladvogn / Chassis (70E, 70L, 70M, 7DE, 7DL). Sænk gearkasse donkraften glat, uden ryk, for at undgå skade på komponenter og mekaniske dele.

37

Forbind kugleledet til styrekuglen.



38

Støt armen. Brug en hydraulisk løfteenhed.

39

Stram den øvre fastgørelse på kugleledet. Brug en kombinøgle № 24. Brug en momentnøgle. Stram den til 110 Nm moment.



40

Fjern støtten under armen.

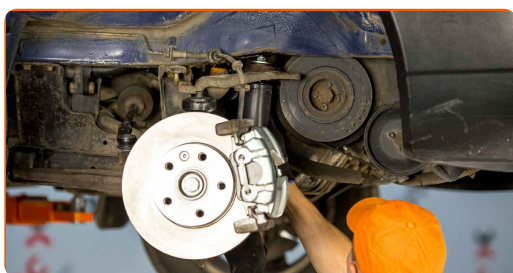


AUTODOC anbefaler:

- VW Transporter IV Ladvogn / Chassis (70E, 70L, 70M, 7DE, 7DL) – Sænk ikke gearkasse donkraften aggressivt for at undgå at skade komponenter og mekaniske dele på bilen.

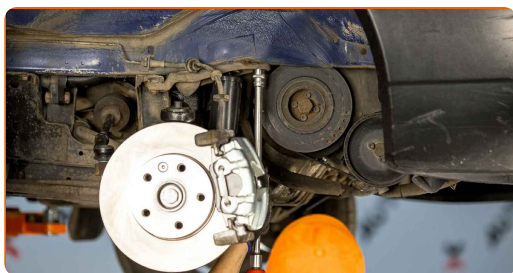
41

Monter støddæmperstiveren i hjulkassen.



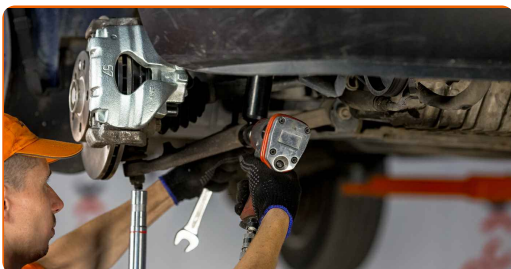
42

Stram tårnlejet. Brug en topnøgle N°18. Brug en momentnøgle. Stram den til 100 Nm moment.



43

Skru befæstigelse ind der forbinder fjederbenet med bæreamen. Brug en topnøgle N°21. Brug en skraldenøgle.



44

Installer fasgørelsesbolt.

45

Støt armen. Brug en hydraulisk løfteenhed.

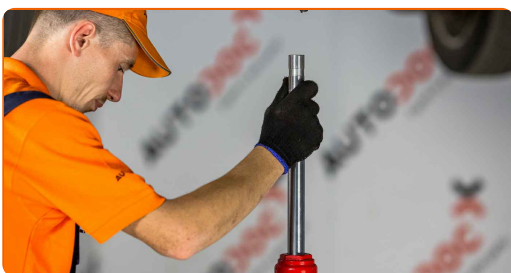


46

Stram befæstigen der forbinder fjederbenet med ophæng bæreamen. Brug en topnøgle N°21. Brug en momentnøgle. Stram den til 160 Nm moment.

47

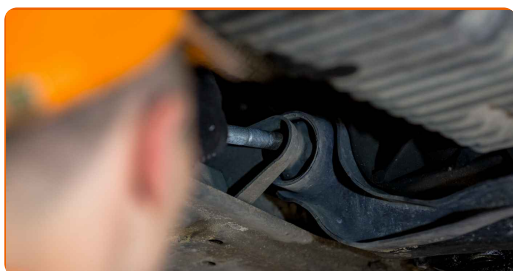
Fjern støtten under armen.



Udskiftning: forreste øvre arm – VW Transporter IV Ladvogn / Chassis (70E, 70L, 70M, 7DE, 7DL). Råd fra AUTODOC:

- Sænk den hydrauliske løfteenhed smidigt, trinløst, for at undgå at skade på samlinger og mekanismer.

- 48** Stram fastgørelsesboltene til der forbinder motorenbeslaget til underrammen. Brug en topnøgle N°21. Brug en momentnøgle. Stram den til 160 Nm moment.

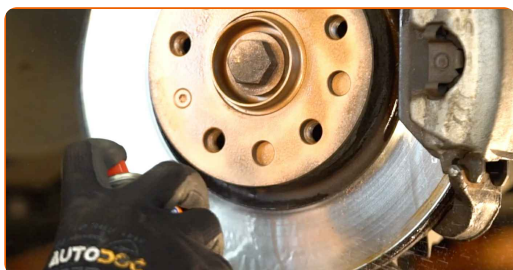


- 49** Stram spændingen på torsionsstængerne. Brug en kombiøgle N° 24.



- 50** Behandle overfladen hvor bremsekiven har kontaktflade til hjulnavet. Brug kobberfedt.

- 51** Rengør bremsekivens overflade. Brug bremserens.



AUTODOC anbefaler:

- Udskiftning: forreste øvre arm – VW Transporter IV Ladvogn / Chassis (70E, 70L, 70M, 7DE, 7DL). Efter påførsel af sprayen, vent nogle få minutter.

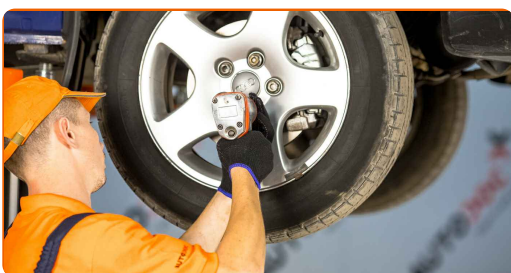
52 Installer hjulet.



AUTODOC anbefaler:

- For at undgå skader, hold hjulet oppe når befæstigelsesboltene skrues ind.

53 Skru hjulboltene til. Brug hjul slagnøgle #17.



54 Sænk bilen og stram hjulboltene på kryds med. Brug en momentnøgle. Stram den til 160 Nm moment.



55 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.