



Udskift tårnleje for -
SKODA ROOMSTER

Praktik (5J) |

Brugeraanvisning

TILSVARENDE VIDEOUNDERVISNING



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

Vigtigt!

Denne udskiftningsprocedure kan bruges til:

SKODA ROOMSTER Praktik (5J) 1.2 TSI, SKODA ROOMSTER Praktik (5J) 1.2 TDI,
SKODA ROOMSTER Praktik (5J) 1.6 TDI, SKODA ROOMSTER Praktik (5J) 1.2, SKODA
ROOMSTER Praktik (5J) 1.4, SKODA ROOMSTER Praktik (5J) 1.4 TDI

Trinene kan variere lettere afhængig af bilens udformning.

Denne undervisning er tilblevet baseret på udskiftningsproceduren for en tilsvarende bildel på: SKODA Fabia I Combi (6Y5) 1.2

**UDSKIFTNING: TÅRNLEJE – SKODA ROOMSTER
PRAKTIK (5J). VÆRKTØJER DU FÅR BRUG FOR:**



- Stålbørste
- WD-40 spray
- Kobber fedt
- Skruenøgle nr.13
- Skruenøgle nr.16
- Skruenøgle nr.18
- 12-kantet topnøgle nr.36
- HEX bit nr. H5
- HEX bit nr. H7
- Kombinationsnøgle N°16
- Kombinationsnøgle N°18
- Kombinationsnøgle N°21
- Hjul slag topnøgle N°17
- Stæddæmper befæstigelse
- Skraldenøgle
- Skraldehåndtag
- Gevindskår
- Dorn
- Hammer
- Koben
- Hydraulisk kompressor
- Hydraulisk gearkasse donkraft
- Skærmbeskytter
- Hjulstøtte

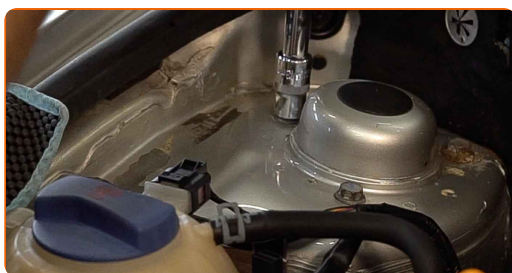
Køb værktøj

Udskiftning: tårnleje – SKODA ROOMSTER Praktik (5J). Råd fra AUTODOC:

- Alle ophæng til det forreste fjederben skal udskiftes samtidig.
- Udskiftningsproceduren er identisk for montering af venstre og højre fjederben af forreste ophæng.
- Husk at udskifte alle selvlåsende møtrikker og bolte under montering.
- Advarsel! Sluk motoren før noget arbejde påbegyndes – SKODA ROOMSTER Praktik (5J).

UDFØR UDSKIFTNING I FØLGENDE RÆKKEFØLGE:

- 1 Åbn motorhjælmen.
- 2 Brug et kofanger beskyttelsesdækken for at undgå skader på lak og plastik dele på bilen.
- 3 Løsen den øvre befæstigelse til fjedrebens ophænget. Brug en topnøgle N°13. Brug en skraldenøgle.



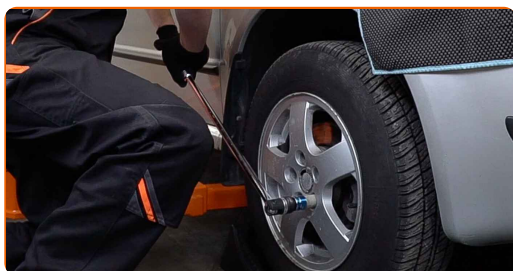
4

Sikre hjulene med klodser.



5

Løsn hjulboltene. Brug hjul slagnøgle #17.



6

Fjern hullejets beskyttelseshætte.

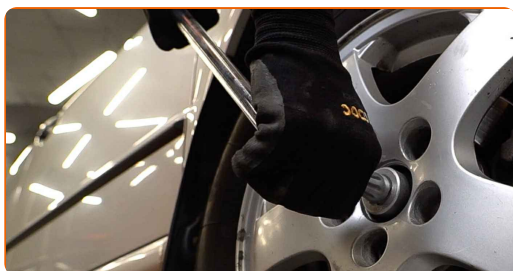


Venligst bemærk!

- Nogle biler er ikke udstyret med en hjulnav kapsel.

7

Skrue navets møtrik af. Brug en 12-kantet topnøgle # 36.



8 Hæv bilen i for og sikre den på støtter.

9 Løsen hjulboltene.



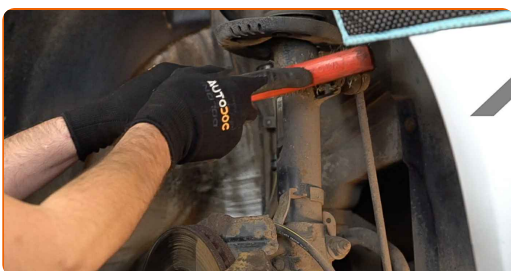
Udskiftning: tårnleje – SKODA ROOMSTER Praktik (5J). AUTODOC anbefaler:

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

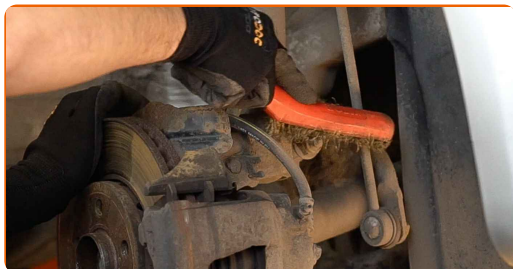
10 Fjern hjulet.



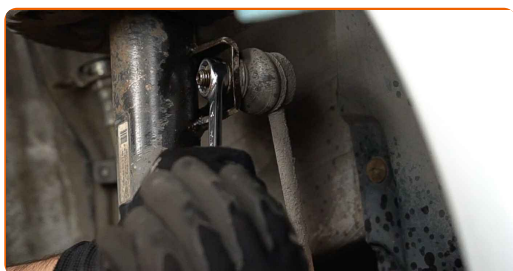
11.1 Rengør fastgørelsesforbindelsen på stabiliserings stiveren og fjederbenet og disse der fjederbenet og styrespindel.



11.2 Brug en stålbørste. Brug WD-40 spray.



12 Skru møtrikken af og fjern stabilisatorstangen fra fjederbenet. Brug en kombinøgle N° 16. Brug HEX nr. H5. Brug en skraldenøgle.



13 Løsen den nedre befæstigelse der forbinder fjederbenet til stubakslen. Brug en kombinøgle N° 18. Brug en topnøgle N°18. Brug en vridenøgle.



14 Frigør bremseslangen fra fjederbenet. Brug et koben.



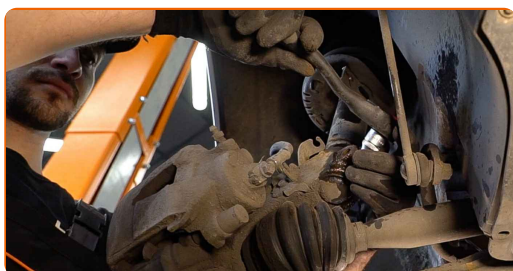
15

Fjern befæstigelsesbolten.



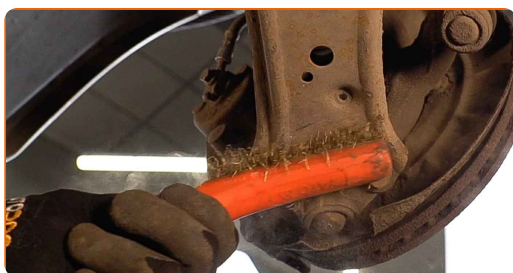
16

Frigør den nedre befæstigelse der forbinder fjederbenet til stubakslen. Brug særlige skiftenøgler for at fjerne støddæmperen. Brug en skraldenøgle.



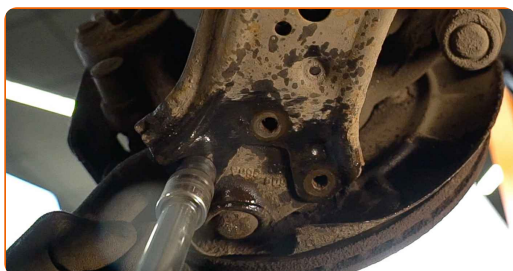
17

Rengør kugleleddets montagesæde. Brug en stålbørste. Brug WD-40 spray.



18

Løsne fastgørelsen der forbinder styrekuglen til ophængets bærearm. Brug en topnøgle N°13. Brug en skraldenøgle.



19

Støt styrekuglen. Brug en hydraulisk løfteenhed.



20

Tag det sfæriske led af armen. Brug et koben.



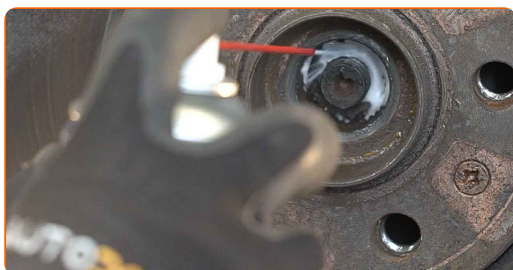
21

Løsne fastgørelsen der forbinder styrestangen med hjulnavet. Brug en 12-kantet topnøgle # 36.



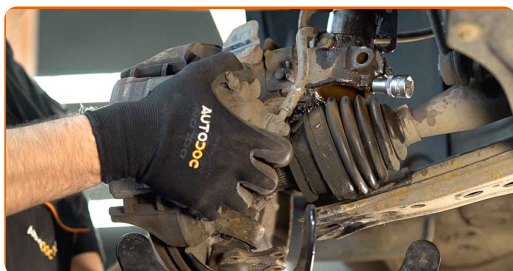
22

Behandel montagesædet af drivakslen på styrespindlen. Brug WD-40 spray.



23

Træk drivakslen ud af styrekuglen og løft den, bind den til karosseriet. Brug en drivdorn. Brug en hammer.

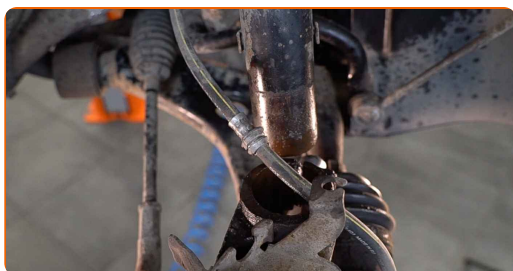


Udskiftning: tårnleje – SKODA ROOMSTER Praktik (5J). AUTODOC eksperter anbefaler:

- Vær sikker på at drivakslen ikke er ubelastet (når bilen er hævet).

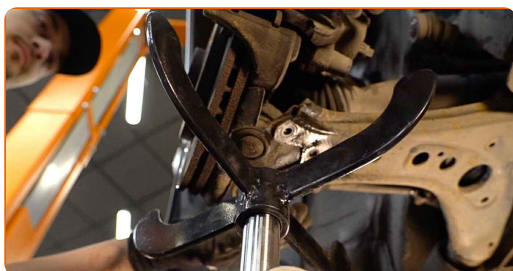
24

Tag styrekuglen af støddæmperens stiver. Brug en drivdorn. Brug en hammer.



25

Sænk den hydrauliske donkraft med 10 til 15 cm.



AUTODOC anbefaler:

- Udskiftning: tårnleje – SKODA ROOMSTER Praktik (5J). Sænk gearkasse donkraften glat, uden ryk, for at undgå skade på komponenter og mekaniske dele.
- Vær sikker på at drivakslen ikke er frigjort for belastning.

26

Skru tårnlejet af stiverens besalg. Brug en topnøgle №13. Brug en skraldenøgle.

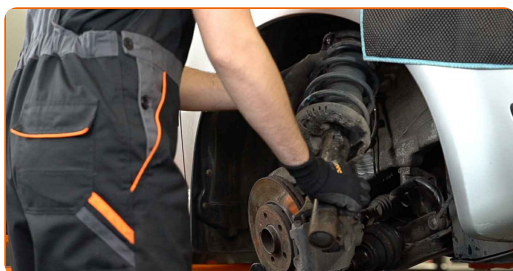


Udskiftning: tårnleje – SKODA ROOMSTER Praktik (5J). Råd fra AUTODOC eksperter:

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

27

Fjern affjedringsstiveren.



28

Sæt støddæmperens stiver på værktøjet til komprimering af fjederen.

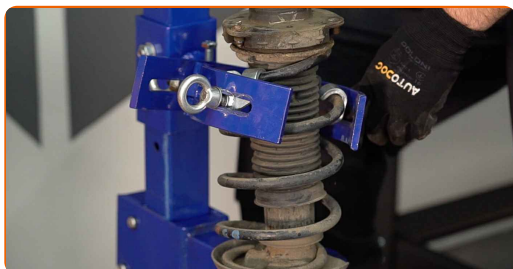


Udskiftning: tårnleje – SKODA ROOMSTER Praktik (5J). Fagfolk anbefaler:

- Bemærk at skruefjedre skal gribes sikkert, når du komprimerer fjedren på de modsatte sider, når du bruger en fjeder-komprimator.
- Sørg for at fjedren har den rigtige position i holderen.
- Sørg for at skruefjedrene kommer stramt ned i låsehåndtagene.

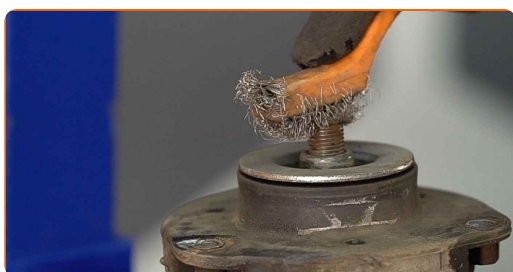
29

Tryk fjederen sammen.



30

Rengør støddæmper stangen. Brug en stålbørste. Brug WD-40 spray.



31 Fjern møtrikken på stiverens stempelstang. Brug en kombinøgle N° 21. Brug HEX nr. H7. Brug en skraldenøgle.



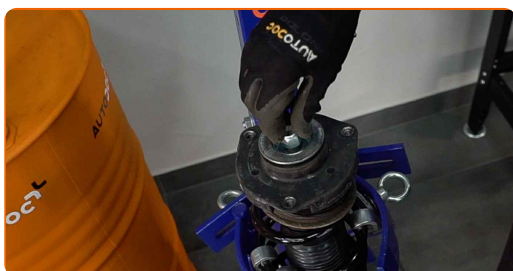
32 Fjern støddæmperbeslaget, sko og stopperen.



Udskiftning: tårnleje – SKODA ROOMSTER Praktik (5J). Råd:

- Undersøg støddæmperens støvhætte og bumpstopper. Udskift dem om nødvendigt.

33 Installer det nye beslag, bøsning og gummianslag på støddæmperen.



34

Stram støddæmperstiverens plejlstangs møtrik. Brug en kombinøgle № 21. Brug HEX nr. H7. Brug en momentnøgle. Stram den til 60 Nm moment.



Udskiftning: tårnleje – SKODA ROOMSTER Praktik (5J). AUTODOC anbefaler:

- Kontroller at fjederens stilling er korrekt. Undgå fejljustering.

35

Dekomprimer fjederen.



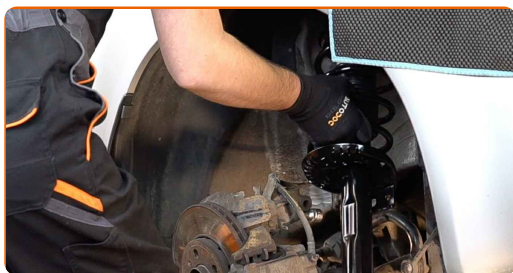
36

Fjern det samlede fjederben.



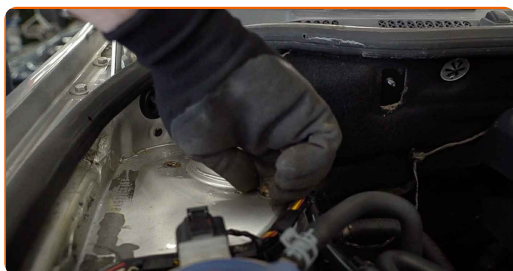
37

Monter støddæmperstiveren i hjulkassen.



38

Skru tårnlejet af stiverens beslag. Spænd den ikke til.

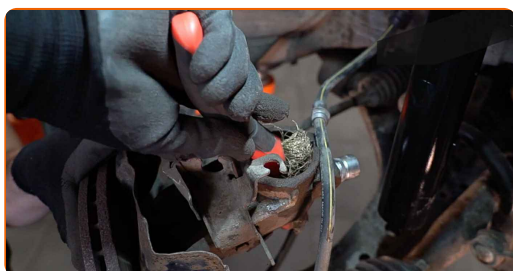


AUTODOC anbefaler:

- Vigtigt! Hold på fjederbenet mens befæstigelses boltene strammes. SKODA ROOMSTER Praktik (5J)

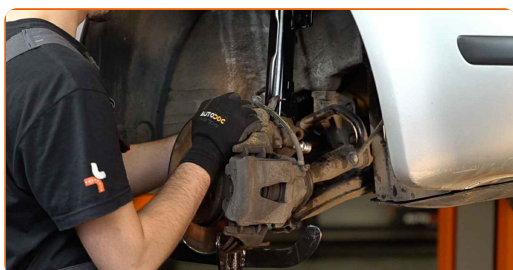
39

Behandle fjederbenets befæstigelse på stubakslen. Brug en stålbørste. Brug WD-40 spray.



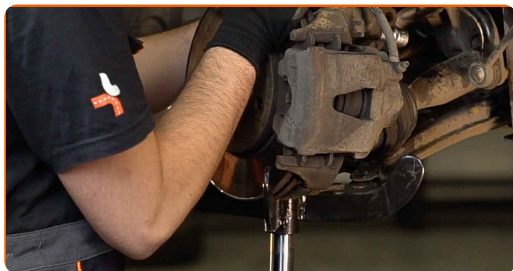
40

Sæt støddæmperens stiver fast på styrekuglen.



41

Støt styrekuglen. Brug en hydraulisk løfteenhed.



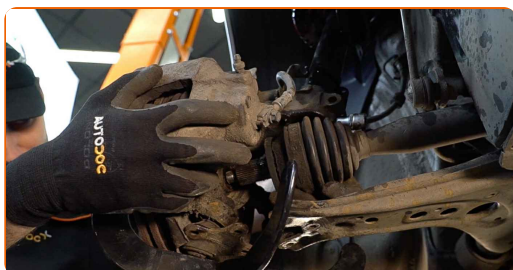
42

Rengør rillerne på drivakslens CV samling. Brug WD-40 spray.



43

Monter kardanaksel.



44

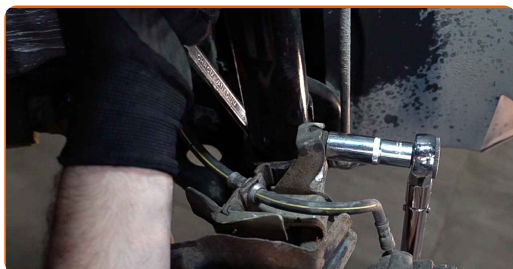
Fjern støtten fra under styrekuglen.



AUTODOC anbefaler:

- SKODA ROOMSTER Praktik (5J) – Sænk ikke gearkasse donkraften aggressivt for at undgå at skade komponenter og mekaniske dele på bilen.

- 45** Installer og spænd den nye bolt på styrespindlen. Brug en topnøgle №18. Brug en kombinøgle №18. Brug en momentnøgle. Stram den til 60 Nm moment.+90°



AUTODOC anbefaler:

- Vigtigt! Sørg for at bruge nye skruer.

- 46** Behandel fjederbenets befæstelser. Brug kobberfedt.



- 47** Fastgør styrekuglen til bæreamen.



48 Stram kugleleddet fastgørelse. Brug en topnøgle N°13. Brug en momentnøgle. Stram den til 20 Nm moment.+90°



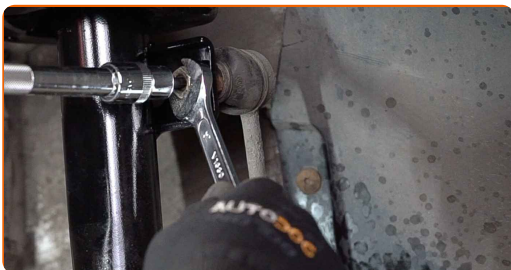
AUTODOC anbefaler:

- Vigtigt! Sørg for at bruge nye skruer.

49 Skru møtrikken af drivakslen. Brug en 12-kantet topnøgle # 36.



50 Fastgør stabilisatorforbindelsen på stiveren. Brug en kombinøgle N° 16. Brug HEX #H5. Brug en momentnøgle. Stram den til 40 Nm moment.



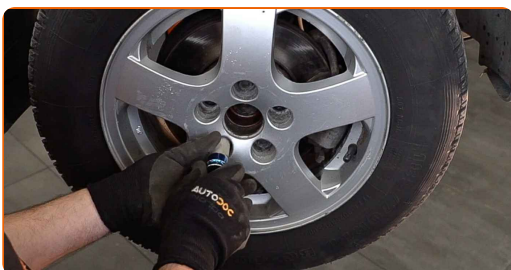
51 Fastgør bremseslangen til stiveren.



52 Rens hjulets montagesæde. Brug en stålbørste. Behandl kontaktfladen. Brug kobberfedt.



53 Skru hjulboltene til. Brug hjul slag nøgle #17.

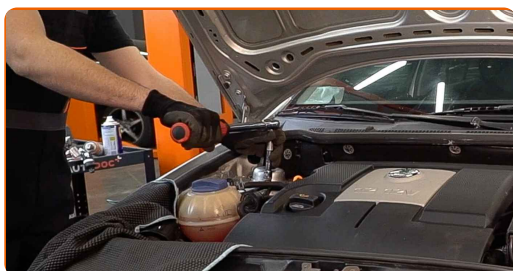


Udskiftning: tårnleje – SKODA ROOMSTER Praktik (5J). Råd fra AUTODOC eksperter:

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

54 Sænk bilen.

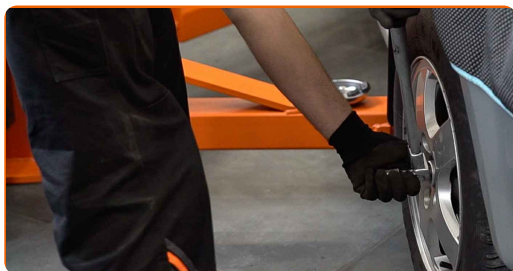
- 55** Stram den øvre møtrik på støddæmperens topbeslag. Brug en topnøgle №13. Brug en momentnøgle. Stram den til 15 Nm moment.+90°



AUTODOC anbefaler:

- **Vigtigt! Sørg for at bruge nye skruer.**

- 56** Skru hjulnavets løsemøtrik på. Brug en 12-kantet topnøgle # 36. Brug en momentnøgle. Stram den til 50 Nm moment.+45°



AUTODOC anbefaler:

- **Vigtigt! Sørg for at bruge nye skruer.**

57

Stram hjulboltene, på kryds og tværs mønster. Brug en momentnøgle. Stram den til 120 Nm moment.



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

TÅRNLEJE: 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.