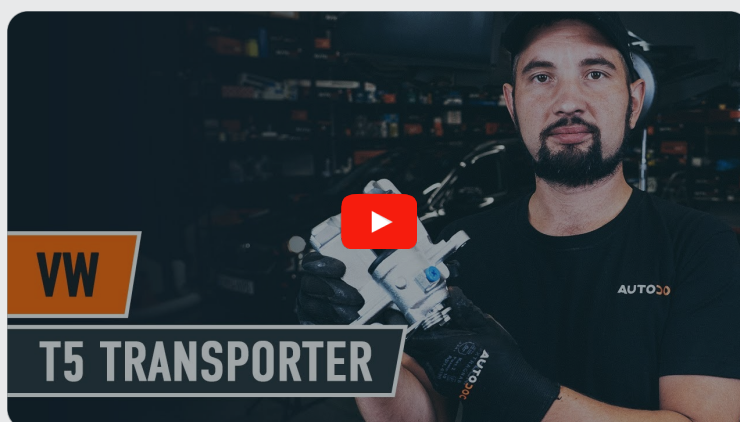




Slik bytter du
bremsekaliper bak på en
**VW Transporter V
Minibuss (7HB, 7HJ, 7EB,
7EJ, 7EF, 7EG, 7HF, 7EC)**
– veiledning

LIGNENDE VIDEOVEILEDNING



Denne videoen viser fremgangsmåten for bytte av en lignende bildel i en annen bil

Viktig!

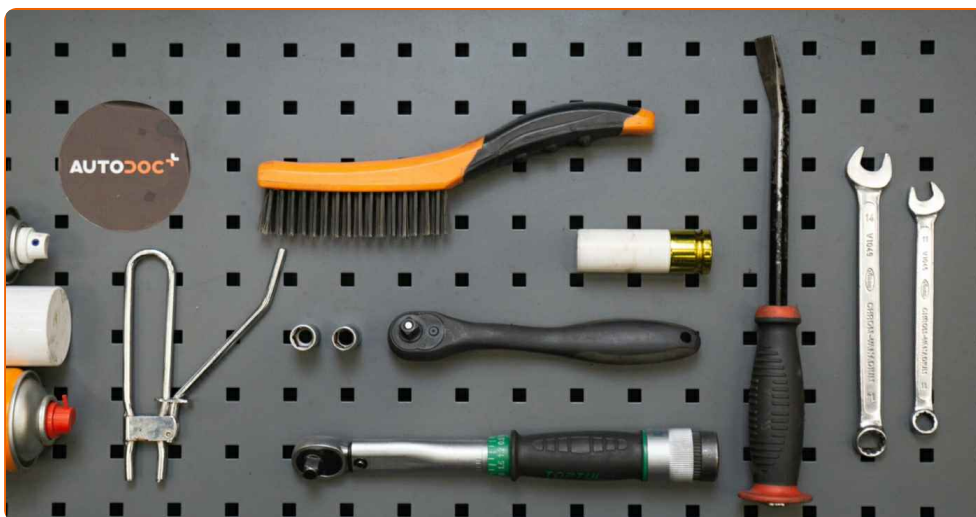
Denne fremgangsmåten for bytte kan brukes for:

VW Transporter V Minibuss (7HB, 7HJ, 7EB, 7EJ, 7EF, 7EG, 7HF, 7EC) 1.9 TDI, VW Transporter V Minibuss (7HB, 7HJ, 7EB, 7EJ, 7EF, 7EG, 7HF, 7EC) 2.5 TDI, VW Transporter V Minibuss (7HB, 7HJ, 7EB, 7EJ, 7EF, 7EG, 7HF, 7EC) 2.0, VW Transporter V Minibuss (7HB, 7HJ, 7EB, 7EJ, 7EF, 7EG, 7HF, 7EC) 3.2 V6, VW Transporter V Minibuss (7HB, 7HJ, 7EB, 7EJ, 7EF, 7EG, 7HF, 7EC) 2.5 TDI 4motion

Trinnene kan variere litt, avhengig av designet på bilen.

Denne veiledningen ble laget på grunnlag av fremgangsmåten for bytte av en lignende bildel på en: VW Transporter V Van (7HA, 7HH, 7EA, 7EH) 1.9 TDI

**UTSKIFTING: BREMSECALIPER – VW TRANSPORTER V
MINIBUSS (7HB, 7HJ, 7EB, 7EJ, 7EF, 7EG, 7HF, 7EC).
VERKTØYET DU KAN TRENGE:**



- Stålbørste
- Rengjøringsbørste av nylon
- WD-40 spray
- Bremserens
- Kobberpasta
- Momentnøkkel
- Kombinasjonsnøkkel #11
- Kombinasjonsnøkkel #14
- Pipenøkkelinnsats # 11
- Pipenøkkelinnsats # 12
- Hjulpipe #19
- Skrallenøkkel
- Brekkjern
- Vannpumpetenger
- Væskebeholder
- Bremseluffer sett
- Klips til bremseslange
- Stoppekloss

Kjøp verktøy

Utskifting: bremsecaliper – VW Transporter V Minibuss (7HB, 7HJ, 7EB, 7EJ, 7EF, 7EG, 7HF, 7EC). AUTODOCs eksperter anbefaler:

- Fremgangsmåten er identisk for bremsecaliperne til venstre og høyre på samme aksel.
- Alt arbeid bør utføres med motoren av.

UTSKIFTING: BREMSECALIPER – VW TRANSPORTER V MINIBUSS (7HB, 7HJ, 7EB, 7EJ, 7EF, 7EG, 7HF, 7EC). ANBEFALT REKKEFØLGE FOR TRINNENE:

1 Åpne panseret. Skru løs tanklokket for bremsevæsken.

2 Sikre hjulene med klosser.

3 Løsne hjulfesteboltene. Bruk en kraftpipe for hjulmutter #19.



4 Hev bakdelen på bilen og sikre den på støttene.

5 Løsne hjulboltene.

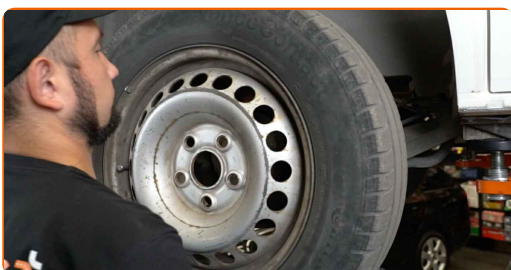


AUTODOC anbefaler:

- Viktig! Hold i hjulet når du skrur løs festeboltene. VW Transporter V Minibuss (7HB, 7HJ, 7EB, 7EJ, 7EF, 7EG, 7HF, 7EC)

6

Ta av hjulet.

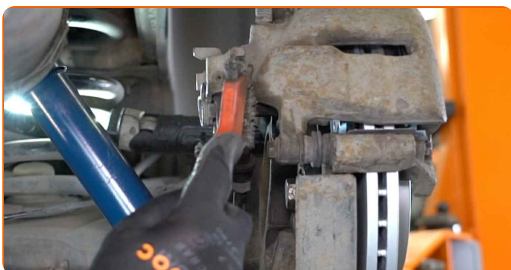


7

Plasser en beholder på undersiden for å samle opp bremsevæske.

8

Rengjør området hvor slangen er koblet til kaliperen, samt området rundt styrepinnene. Bruk en stålbørste. Bruk bremserens.

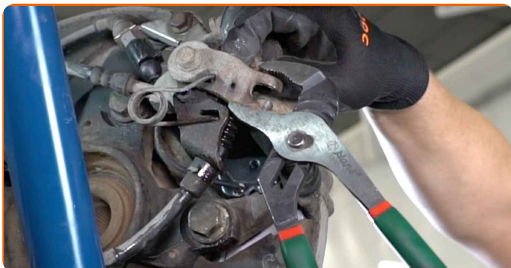


AUTODOC anbefaler:

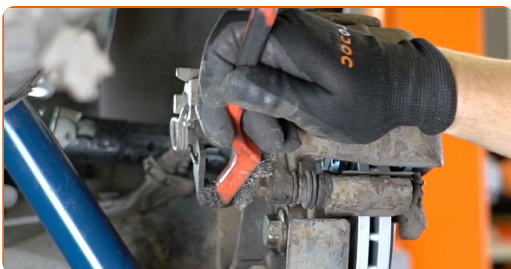
- Utskifting: bremsecaliper – VW Transporter V Minibuss (7HB, 7HJ, 7EB, 7EJ, 7EF, 7EG, 7HF, 7EC). Vent i noen minutter etter påføringen av sprayen.

9 Trykk på utløerspaken til parkeringsbremsen som er på bremsecaliperen.

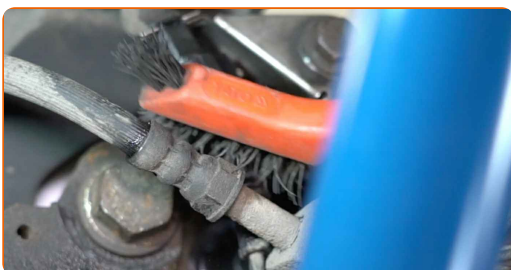
10 Løs ut kabelen til parkeringsbremsen. Bruk vannpumpetenger. Bruk et brekkjern.



11 Rengjør festene til bremsecaliperen. Bruk en stålbørste. Bruk WD-40 spray.



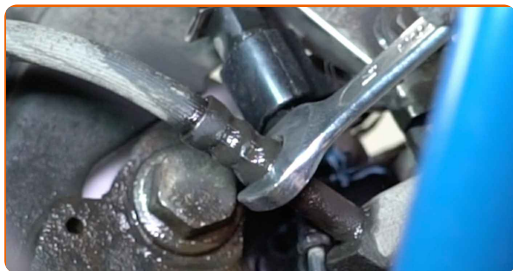
12 Rengjør området hvor slangen er koblet til kaliperen, samt området rundt styrepinnene. Bruk en rengjøringsbørste av nylon. Bruk bremsrens.



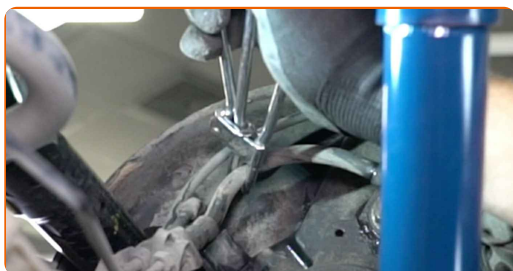
Utskifting: bremsecaliper – VW Transporter V Minibuss (7HB, 7HJ, 7EB, 7EJ, 7EF, 7EG, 7HF, 7EC). Tips fra AUTODOC:

- Vent et par minutter etter at sprayen er påført.

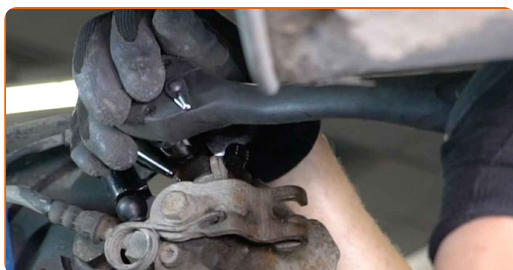
13 Løsne bremseslangens feste. Bruk en kombinasjonsnøkkel #14.



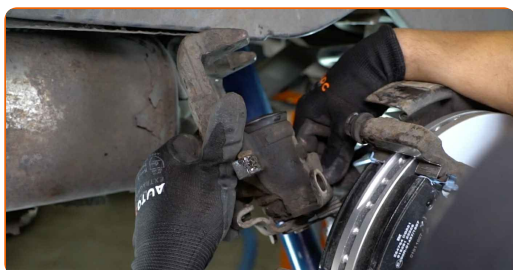
14 Klem igjen bremseslangen ved å bruke en klemmer for bremseslanger.



15 Skru løs bremsekalippernes feste. Bruk en pipenøkkelinnsats #12. Bruk en skrallenøkkel.



16 Fjern bremsekaliperen.

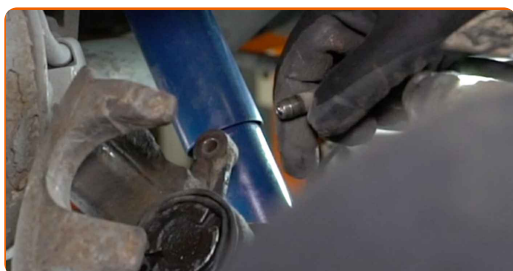


Utskifting: bremsecaliper – VW Transporter V Minibuss (7HB, 7HJ, 7EB, 7EJ, 7EF, 7EG, 7HF, 7EC). AUTODOC anbefaler:

- Når du skifter ut bremsecaliper anbefales det å sjekke bremseslangen for skader, og om nødvendig utskifte den.
- Når du bytter en bremsecaliper, anbefales det å skifte bremseklosser, sjekke tilstanden til bremseskiver og erstatte dem med nye hvis nødvendig.
- Hvis det ikke leveres nye styrepinner sammen med settet med de nye bremsecaliperne, må du bruke de gamle pinnene.

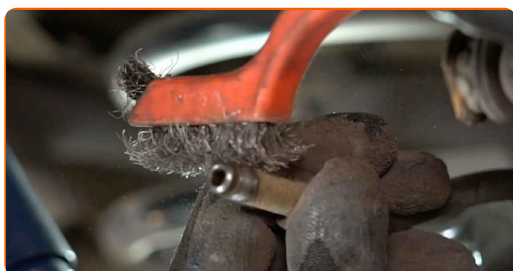
17

Skru bremseslangen løs fra bremsecaliperen.



18

Behandle bremseslangen med et egnet middel. Bruk en stålborste. Bruk bremsrens.



AUTODOC anbefaler:

- Utskifting: bremsecaliper – VW Transporter V Minibuss (7HB, 7HJ, 7EB, 7EJ, 7EF, 7EG, 7HF, 7EC). Vent i noen minutter etter påføringen av sprayen.

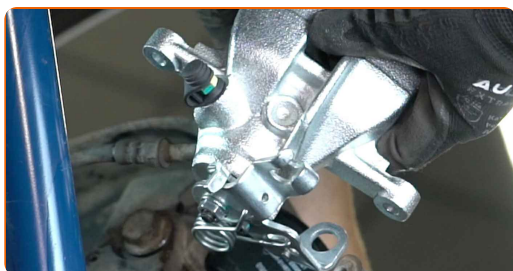
19 Rengjør overflaten av bremsecaliperen. Bruk bremserens.



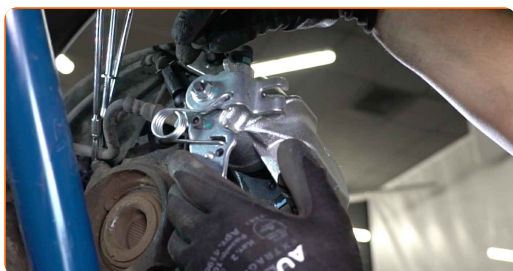
Utsifting: bremsecaliper – VW Transporter V Minibuss (7HB, 7HJ, 7EB, 7EJ, 7EF, 7EG, 7HF, 7EC). Tips fra AUTODOCs eksperter:

- Vent et par minutter etter at sprayen er påført.

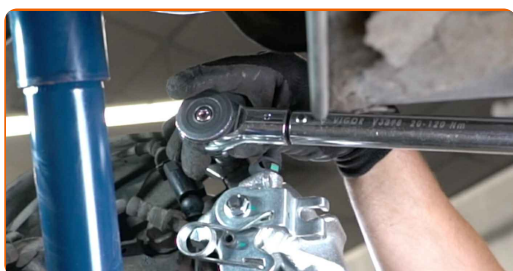
20 Installer og fikser bremseslangen inn i en ny kaliper.



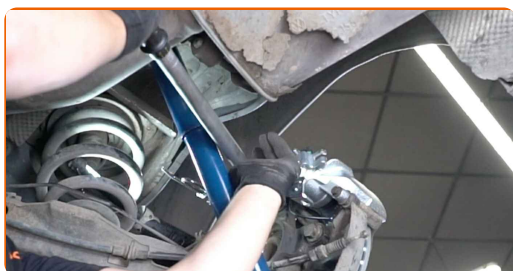
21 Installer bremsekaliperen og fest den.



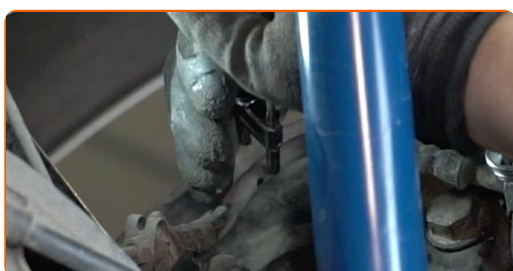
22 Stram festene til bremsecaliperen. Bruk en pipenøkkelinnsats #12. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 35 Nm dreiemoment.



- 23** Stram festet som kobler bremserør til bremsecaliper. Bruk en kombinasjonsnøkkel #14. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 15 Nm dreiemoment.



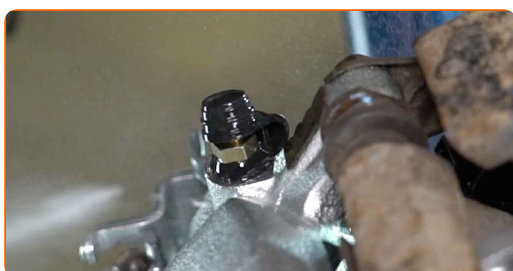
- 24** Fjern klemmen på bremseslangen.



- 25** Installer kabelen til parkeringsbremsen inn i braketten til bremsecaliperen. Bruk vannpumpetenger. Bruk et brekkjern.



- 26** Fjern smuss fra bolten til bremseslangen. Bruk bremserens.

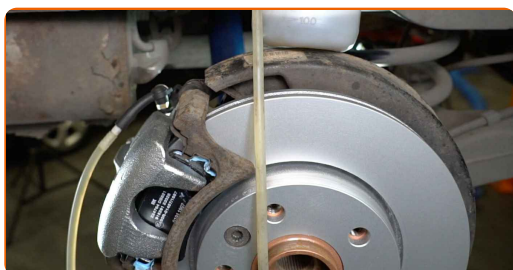


AUTODOC anbefaler:

- Utskifting: bremsecaliper – VW Transporter V Minibuss (7HB, 7HJ, 7EB, 7EJ, 7EF, 7EG, 7HF, 7EC). Vent i noen minutter etter påføringen av sprayen.

27

Koble bremselufter til lufteskruen.



28

Løsne lufteskruen til bremsen. Bruk en kombinasjonsnøkkel #11.



29

Luft bremsekalipersystemet. Uten å starte motoren, trå på bremsepedalen flere ganger til du føler betydelig motstand.



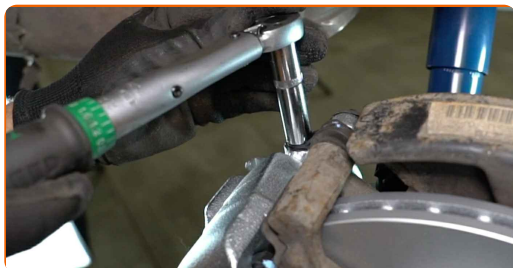
30

Stram lufteskruen. Bruk en kombinasjonsnøkkel #11.

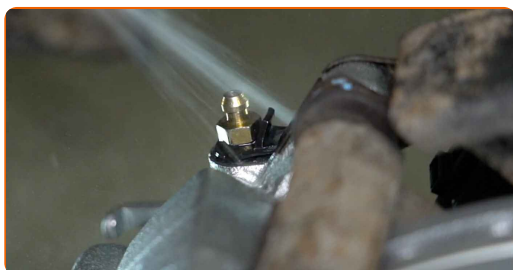


31 Koble fra bremselufte.

32 Stram bremsecaliperens lufteskruer. Bruk en kombinasjonsnøkkel #11. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 10 Nm dreiemoment.



33 Fjern smuss fra bolten til bremseslangen. Bruk bremsrens.



Utskifting: bremsecaliper – VW Transporter V Minibuss (7HB, 7HJ, 7EB, 7EJ, 7EF, 7EG, 7HF, 7EC). AUTODOC anbefaler:

- Vent et par minutter etter at sprayen er påført.

34 Behandle overflaten hvor bremseskiven kontakter felgen. Bruk kobberfett.



35

Rengjør overflaten av bremsekiven. Bruk bremserens.

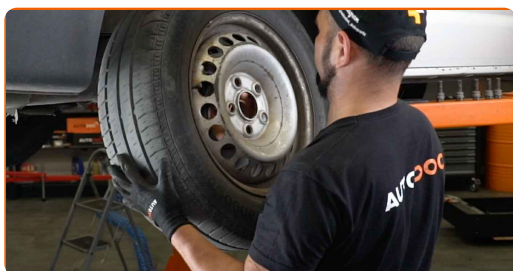


AUTODOC anbefaler:

- Utskifting: bremsecaliper – VW Transporter V Minibuss (7HB, 7HJ, 7EB, 7EJ, 7EF, 7EG, 7HF, 7EC). Vent i noen minutter etter påføringen av sprayen.

36

Installer hjulet.

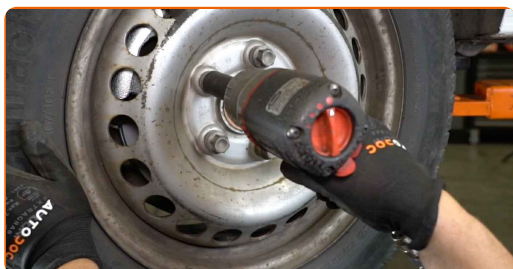


AUTODOC anbefaler:

- Advarsel! Hold i hjulet når du skru inn festeboltene på bilen for å unngå skader. VW Transporter V Minibuss (7HB, 7HJ, 7EB, 7EJ, 7EF, 7EG, 7HF, 7EC)

37

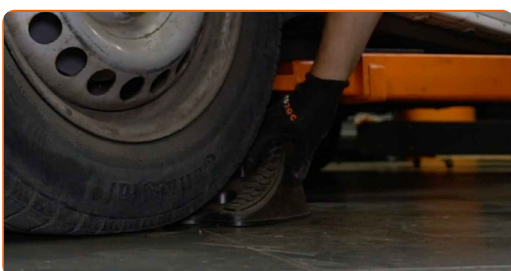
Skru inn boltene. Bruk en kraftpipe for hjulmutter #19.



- 38** Senk bilen og stram hjulboltene, arbeid på kryss. Bruk en kraftpipe for hjulmutter #19. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 180 Nm dreiemoment.



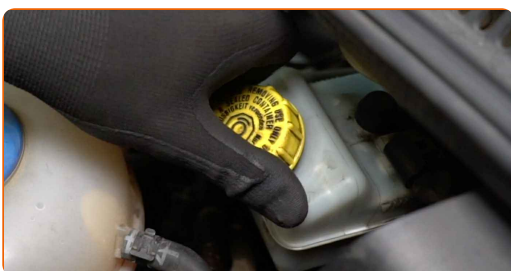
- 39** Fjern jekker og klosser.



Utskifting: bremsecaliper – VW Transporter V Minibuss (7HB, 7HJ, 7EB, 7EJ, 7EF, 7EG, 7HF, 7EC). Profesjonelle anbefalinger:

- Kontroller bremsevæsknivået i ekspansjonstanken og etterfyll om nødvendig.

- 40** Stram tanklokket til bremsevæsken. Lukk panseret.



GODT GJORT! 

SE FLERE VEILEDNINGER

AUTODOC – TOPP KVALITET OG RIMELIGE BILDELER PÅ NETTET

AUTODOC-APPEN: SIKRE DEG GODE TILBUD I DEN PRAKTISKE APPEN VÅR

ET STORT UTVALG AV RESERVEDELER TIL BILEN DIN

BREMSECALIPER: ET STORT UTVALG

ANSVARFRASKRIVELSE:

Dokumentet inneholder kun generelle anbefalinger som kan være til hjelp ved reparasjoner eller utskiftninger. AUTODOC er ikke ansvarlig for tap, personskader, skader på eiendom som oppstår under reparasjonen eller utskiftningen på grunn av feilaktig bruk eller feiltolkning av de opplysningene som er stilt til rådighet.

AUTODOC er ikke ansvarlig for noen mulige feil og usikkerheter i denne veiledningen. Opplysningene er kun stilt til rådighet som informasjon og kan ikke erstatte veiledninger fra en spesialist.

AUTODOC er ikke ansvarlig for feil eller farlig bruk av apparater, verktøy eller bildeler. AUTODOC anbefaler sterkt å være forsiktig og følge sikkerhetsreglene ved gjennomføring av reparasjon eller utskiftning. Husk: Bruk av bildeler av mindreverdige kvalitet garanterer ikke at du oppnår riktig nivå av trafiksikkerhet.

© Copyright 2023 – Alt innhold, særlig tekster, fotografier og grafikker er beskyttet av opphavsrett. Alle rettigheter, inkludert mangfoldiggjørelse, kunngjøring, bearbeiding og oversettelse forbeholdes AUTODOC SE.