



Slik bytter du drivknute  
på en **Audi A4 B5 sedan**  
– veiledning

## VIDEOVEILEDNING



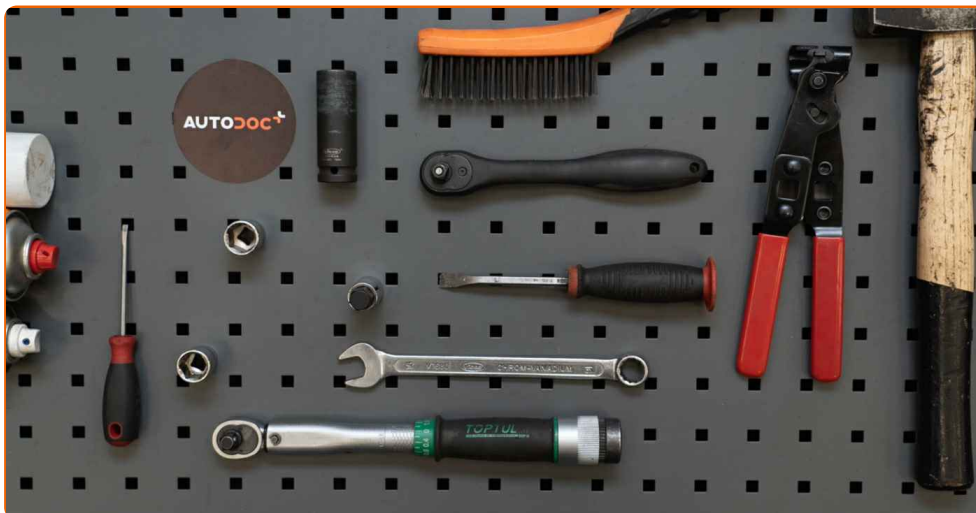
### **Viktig!**

Denne fremgangsmåten for bytte kan brukes for:

AUDI A4 Sedan (8D2, B5) 1.8, AUDI A4 Sedan (8D2, B5) 1.8 T, AUDI A4 Sedan (8D2, B5) 1.9 TDI, AUDI A4 Sedan (8D2, B5) 1.8 quattro, AUDI A4 Sedan (8D2, B5) 1.8 T quattro, AUDI A4 Avant (8D5, B5) 1.6, AUDI A4 Avant (8D5, B5) 1.8, AUDI A4 Avant (8D5, B5) 1.8 T, AUDI A4 Avant (8D5, B5) 1.9 TDI, AUDI A4 Avant (8D5, B5) 1.8 quattro, AUDI A4 Avant (8D5, B5) 1.8 T quattro, AUDI A4 Sedan (8D2, B5) 1.9 TDI quattro, AUDI A4 Avant (8D5, B5) 1.9 TDI quattro, AUDI A6 Sedan (4B2, C5) 1.8 T, AUDI A6 Sedan (4B2, C5) 1.8, (+ 2)

Trinnene kan variere litt, avhengig av designet på bilen.

**UTSKIFTING: DRIVKNUTE – AUDI A4 B5 SEDAN. LISTE MED VERKTØYET DU KAN TRENGE:**



- Stålbørste
- WD-40 spray
- Universal rengjøringspray
- Bremsereens
- Kobberpasta
- Momentnøkkel
- Kombinasjonsnøkkel #16
- Pipenøkkelinnsats # 16
- Pipenøkkelinnsats # 17
- HEX bit nr. H14
- Hjulpipe #17
- Skrallenøkkel
- Avtrekkersett for hylser og lager
- Flat skrutrekker
- Svingjern
- Clic-R-slangeklemmetang
- Hammer
- Brekkjern
- Hydraulisk transmisjon jekk
- Stoppekloss

**KJØP VERKTØY**

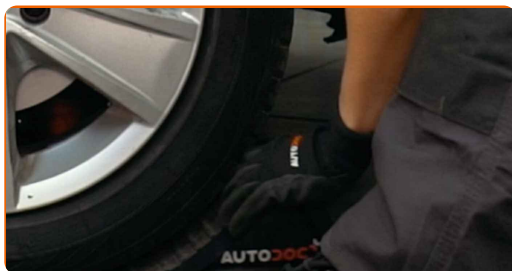
### Utskifting: drivknute – Audi A4 B5 sedan. Tips fra AUTODOC:

- Bytteprosedyren for drivknuten er lik på venstre og høyre side av drivakselen.
- Drivknutene til drivakselen skiftes ut som par.
- Merk: Alt arbeid på bilen – Audi A4 B5 sedan – må utføres med motoren koblet ut.

## GJENNOMFØR UTSKIFTINGEN I FØLGENDE REKKEFØLGE:

1

Sikre hjulene med klosser.



2

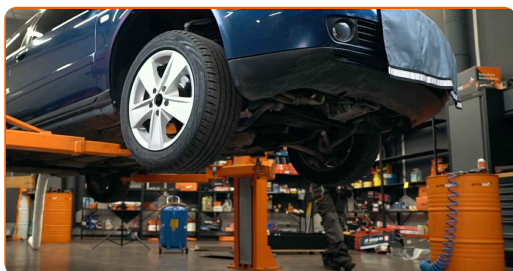
Løsne festet til drivakselen. Bruk HEX nr. H14. Bruk et svingjern.



**3** Løsne hjulfesteboltene. Bruk en kraftpipe for hjulmutter #17.



**4** Hev fronten på bilen og sikre den på støttene.



**5** Løsne hjulboltene.

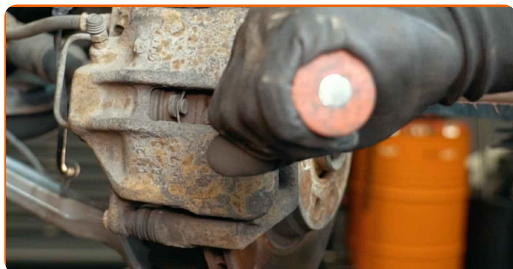
**AUTODOC anbefaler:**

- Advarsel! Hold i hjulet når du skrur løs festeboltene for å unngå skader. Audi A4 B5 sedan

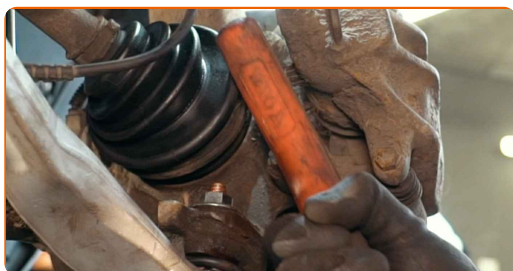
**6** Ta av hjulet.



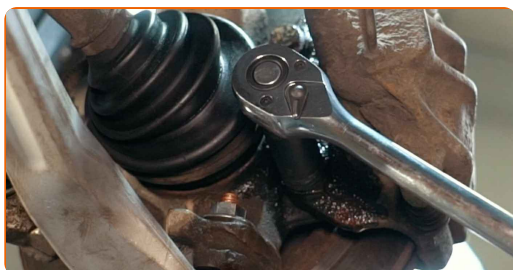
7 Spre bremseklossene. Bruk et brekkjern.



8 Rengjør festene på braketten til bremsecaliperen. Bruk en stålbørste. Bruk WD-40 spray.



9 Skru løs kalipperbrakettfestet. Bruk en pipenøkkelinnsats #17. Bruk en skrallenøkkel. Bruk et svingjern.



10 Demonter bremsecaliperen sammen med braketten.



Utskifting: drivknote – Audi A4 B5 sedan. AUTODOC anbefaler:

- Knyt kaliperen til suspensjon eller til karosseriet med en ledning, uten å koble fra bremseslangen for å unngå trykkavlastning i bremsesystemet.
- Kontroller at bremsekaliperen ikke henger på bremseslangen.
- Ikke press inn bremsepedalen etter at bremsekaliperen er fjernet. Stemplet kan falle ut fra bremseylinderen som et resultat, og bremsevæskelekkasje og trykkavlastning kan forekomme i systemet.
- Sjekk brakett, styrepinne og mansjettene til bremsekaliperen. Rengjør dem. Bytt ved behov.

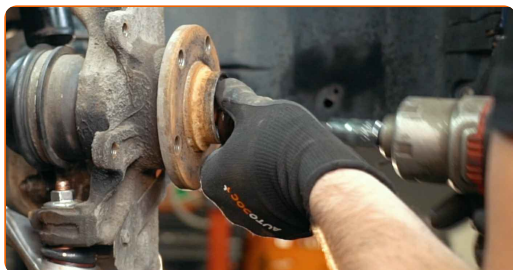
11

Fjern bremseskiven.

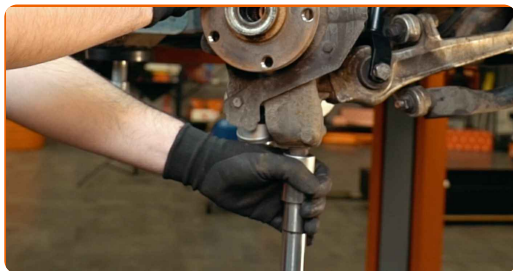


12

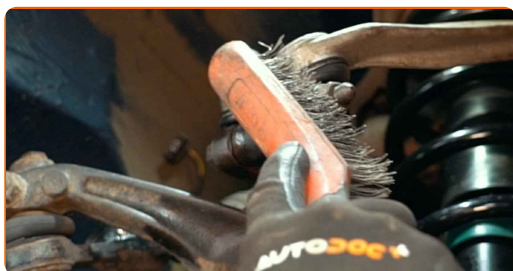
Fjern festebolt. Bruk HEX nr. H14. Bruk en skrallenøkkel.



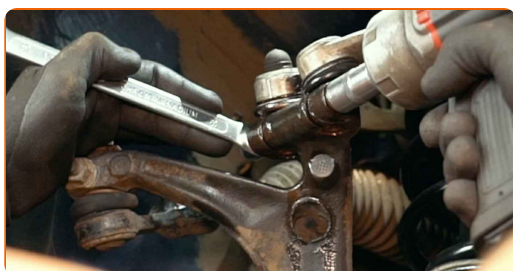
**13** Løft opp styrespindelen. Bruk en hydraulisk jekk.



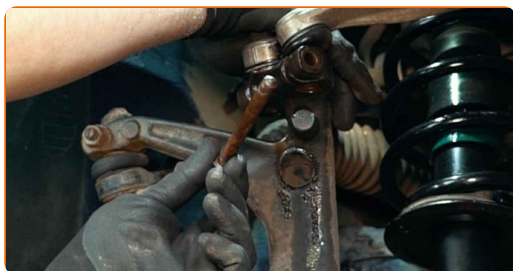
**14** Rengjør alle ledd på armen. Bruk en stålbørste. Bruk WD-40 spray.



**15** Skru løs de øvre armfestene. Bruk en kombinasjonsnøkkel #16. Bruk en pipenøkkelinnsats #16. Bruk en skrallenøkkel.



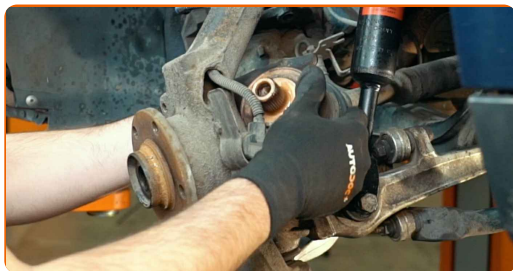
**16** Fjern festebolt.



**17** Fjern bæreamene. Bruk et brekkjern.



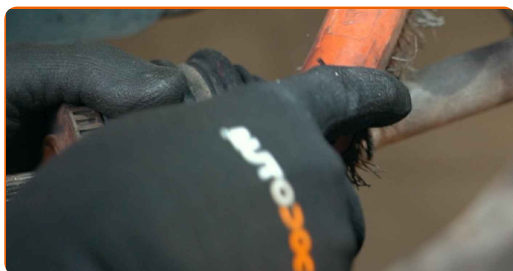
**18** Fjern drivakselen fra styrespindelen.



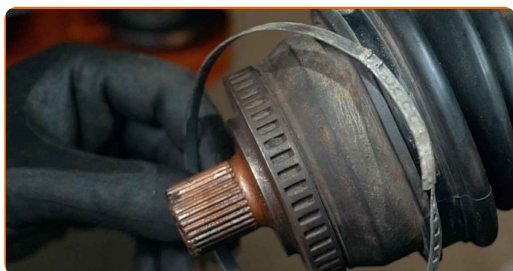
**Utskiifting: drivknute – Audi A4 B5 sedan. Tips:**

- Sørg for at drivakselen ikke er avlastet (når bilen er jekket opp).

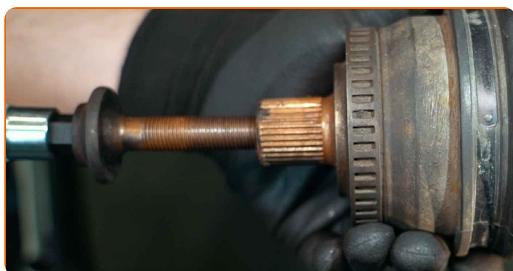
**19** Rengjør klemmene til hetten til drivknuten. Bruk en stålbørste. Bruk WD-40 spray.



**20** Ta av klemmene til hetten til drivknuten. Bruk en flat skrutrekker.



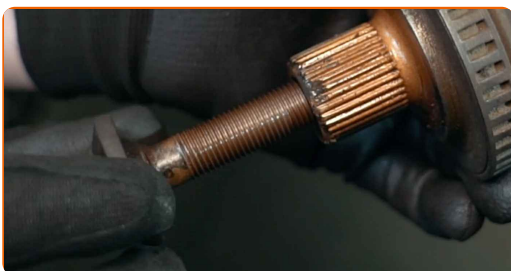
**21** Installer og stram drivaksel bolten. Bruk HEX nr. H14. Bruk en skrallenøkkel.



**22** Drivknuten og hetten fjernes sammen.



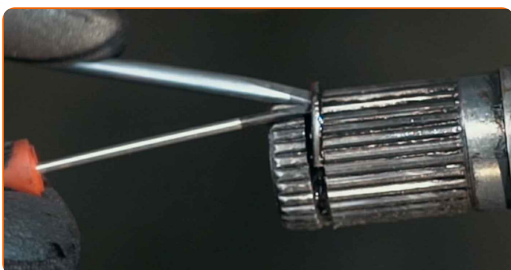
**23** Fjern festebolt. Bruk HEX nr. H14. Bruk en skrallenøkkel.



**24** Rengjør festepunktet til drivknuten. Bruk universal rengjøringspray.



**25** Ta av låseringen til drivknuten. Bruk en flat skrutrekker.



**26** Rengjør festepunktet til drivknuten. Bruk universal rengjøringspray.



**27** Smør drivknuten med den smurningen som ble levert med settet.



**28** Beveg det indre løpet til den nye drivknuten frem og tilbake, slik at den er klar til å brukes.

**29** Monter hetten til drivknuten på drivakselen. Bruk en flat skrutrekker.



**30** Sett på plass låseringen til drivknuten.



**31** Monter den nye drivknuten. Bruk et avtrekkersett for hylser og lager. Bruk en hammer.



32

Beveg det indre løpet til den nye drivknuten frem og tilbake, slik at den er klar til å brukes.



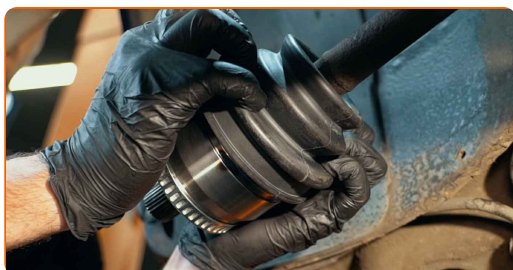
33

Rengjør rillene på CV-leddet til drivakselen. Bruk universal rengjøringspray.



34

Sett på hetten til drivknuten.



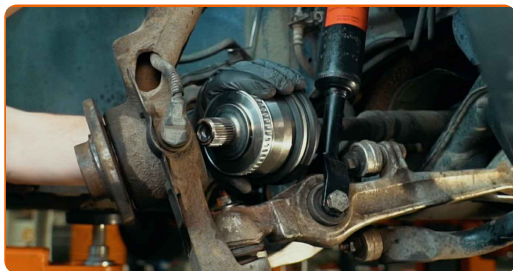
35

Sett på klemmene til hetten til drivknuten. Bruk en flat skrutrekker. Bruk en clic-R-slangeklemmetang. Bruk en hammer.



36

Monter drivakselen.



37

Monter bæreamene.



38

Monter festebolten.



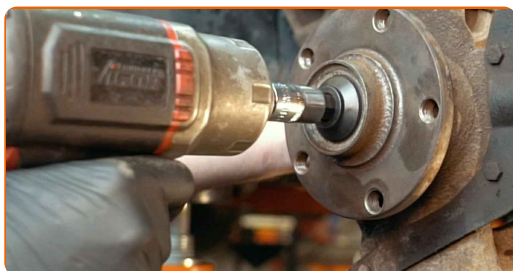
39

Stram de øvre armfestene. Bruk en kombinasjonsnøkkel #16. Bruk en pipenøkkelinnsats #16. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 40 Nm dreiemoment.



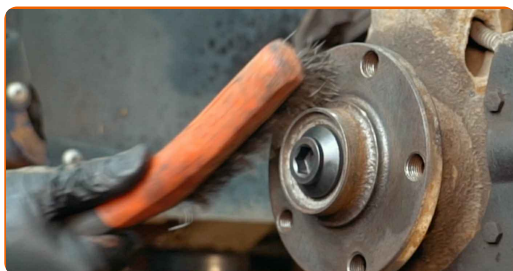
40

Installer og stram drivaksel boltene. Bruk HEX nr. H14. Bruk en skrallenøkkel.



41

Rengjør navet. Bruk en stålbørste. Behandle deretter kontaktflaten. Bruk kobberfett.



42

Fjerne støtten fra under styrespindelen.



### AUTODOC anbefaler:

- Utskifting: drivknute – Audi A4 B5 sedan. Senk den hydrauliske jekken jevnt og uten rykk for å unngå skader på komponenter og mekanismer.

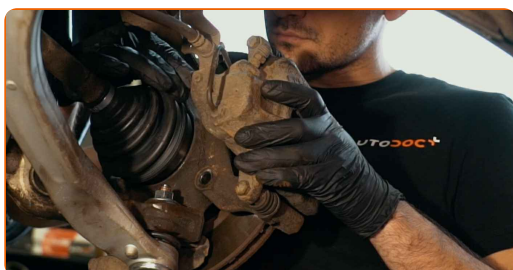
43

Monter bremseskiven.

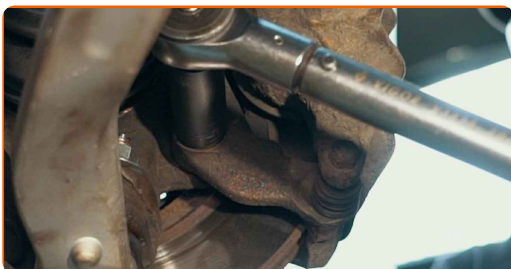


44

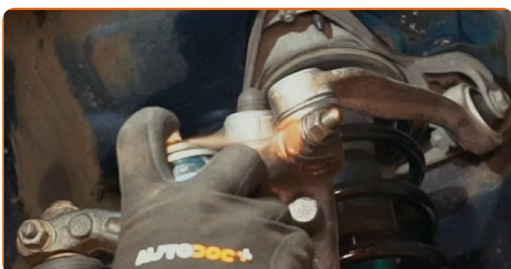
Installer bremsecaliperen sammen med braketten.



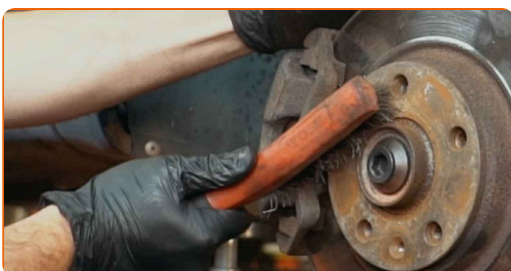
- 45** Stram bremsekalipperbraketten. Bruk en pipenøkkelinnsats #17. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 125 Nm dreiemoment.



- 46** Behandle alle leddene armen. Behandle rattspindelens fester. Bruk kobberfett.

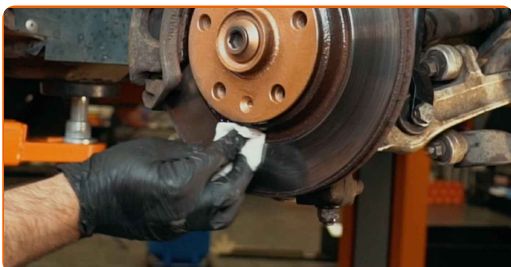


- 47** Rens festepunktet til felgen. Bruk en stålbørste.



- 48** Behandle overflaten hvor bremseskiven kontakter felgen. Bruk kobberfett.

- 49** Rengjør overflaten av bremseskiven. Bruk bremserens.



**AUTODOC anbefaler:**

- Utskifting: drivknute – Audi A4 B5 sedan. Vent i noen minutter etter påføringen av sprayen.

**50**

Installer hjulet.



**AUTODOC anbefaler:**

- Advarsel! Hold i hjulet når du skrur inn festeboltene på bilen for å unngå skader.  
Audi A4 B5 sedan

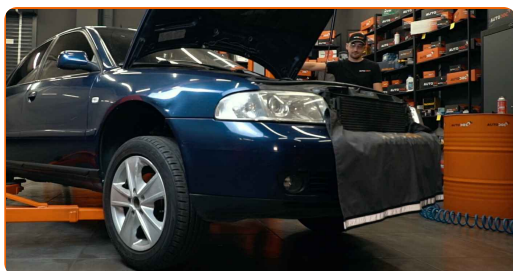
**51**

Skru inn boltene. Bruk en kraftpipe for hjulmutter #17.



**52**

Senk bilen.





- 53** Stram bolten som binder drivakselen til hjulnavet. Bruk HEX nr. H14. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 115 Nm dreiemoment. +180°



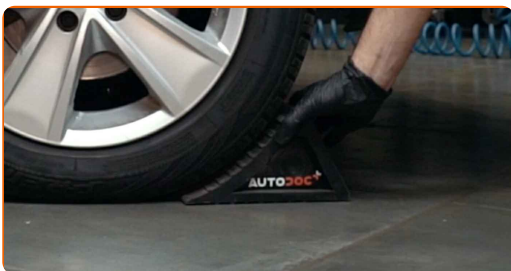
**AUTODOC anbefaler:**

- Viktig! Bruk nye festeelementer.

- 54** Stram hjulboltene ved å bruke kryss- og tversmønster. Bruk en kraftpipe for hjulmutter #17. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 120 Nm dreiemoment.



- 55** Fjern jekker og klosser.



**GODT GJORT!** 

**SE FLERE VEILEDNINGER**

## AUTODOC – TOPP KVALITET OG RIMELIGE BILDELER PÅ NETTET

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



**+ AUTODOC**

GET IT ON  
**Google Play**

Download on the  
**App Store**

**Download**

**ET STORT UTVALG AV RESERVEDELER TIL BILEN DIN**

**KJØP RESERVEDELER FOR AUDI**

**DRIVKNOTE: ET STORT UTVALG**

**VELG BILDELER FOR AUDI A4 B5 SEDAN**

**DRIVKNUTE FOR AUDI: KJØP NÅ**

**DRIVKNUTE FOR AUDI A4 B5 SEDAN: DE BESTE TILBUDENE  
OG SALGENE**

## **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 2022 – Alt innhold, særlig tekster, fotografier og grafikker er beskyttet av opphavsrett. Alle rettigheter, inkludert mangfoldiggjørelse, kunngjøring, bearbeiding og oversettelse forbeholdes AUTODOC GmbH.