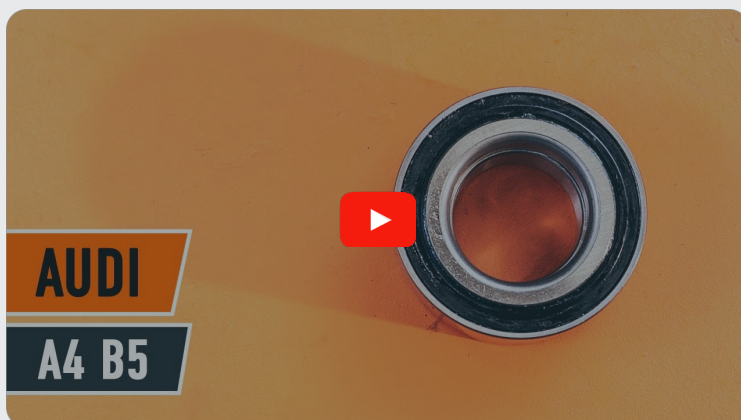




Udskift hjullejer for -
AUDI 90 B2 (81, 85) |
Brugermanvisning

TILSVARENDE VIDEOUNDERVISNING



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

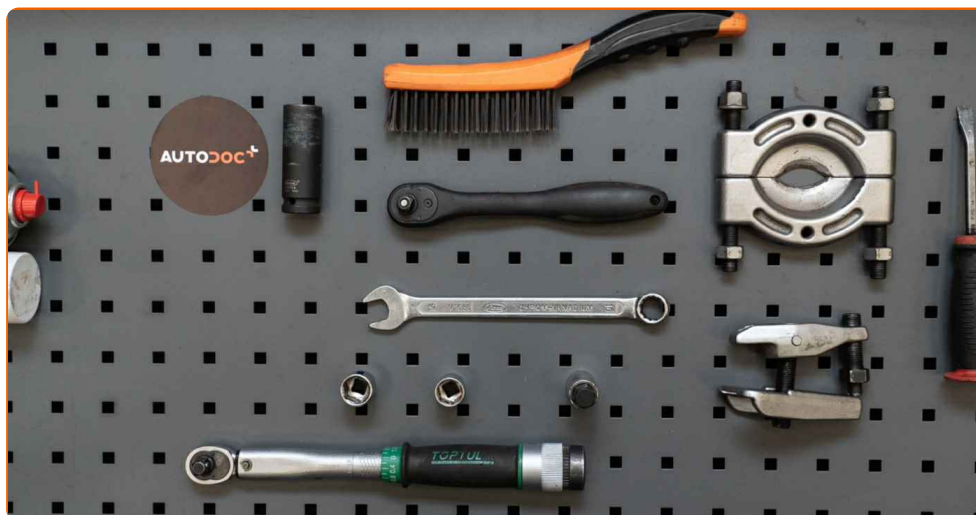
Vigtigt!

Denne udskiftningsprocedure kan bruges til:
AUDI 90 B2 (81, 85) 2.0, AUDI 90 B2 (81, 85) 2.2

Trinene kan variere lettere afhængig af bilens udformning.

Denne undervisning er tilblevet baseret på udskiftningsproceduren for en tilsvarende bildel på: AUDI A4 Sedan (8D2, B5) 1.6

**UDSKIFTNING: HJULLEJER – AUDI 90 B2 (81, 85). LISTE
OVER DE VÆRKTØJER DU FÅR BRUG FOR:**



- Stålbørste
- WD-40 spray
- Bremsrens
- Kobber fedt
- Skraldehåndtag
- Kombinationsnøgle N°16
- Skruenøgle nr.16
- Skruenøgle nr.17
- HEX bit nr. H14
- Hjul slag topnøgle N°17
- Skraldenøgle
- Bøsnings-/ og lejeaftræktersæt
- Lejeaftrækker
- Lejeaftrækker
- 3-arms hjulleje aftrækker
- Gevindskær
- Hjulnav aftrækker
- Koben
- Hydraulisk gearkasse donkraft
- Hjulstøtte

Køb værktøj

AUTODOC anbefaler:

- Genbrug ikke hjullejet på din AUDI 90 B2 (81, 85) bil.
- Proceduren for udskiftning af hjulnavslejer er identisk for begge hjul på samme aksel.
- Venligst bemærk: alt arbejde der udføres på bilen – AUDI 90 B2 (81, 85) – skal foretages når motoren er slukket.

UDFØR UDSKIFTNING I FØLGENDE RÆKKEFØLGE:

1 Åbn motorhjelmen. Løsen bremsebeholderens dæksel.

2 Sikre hjulene med klodser.

3 Løsne fastgørelsen til drivakslen. Brug HEX nr. H14. Brug en vridenøgle.



4 Løsn hjulboltene. Brug hjul slagnøgle #17.



5 Hæv bilen i for og sikre den på støtter.

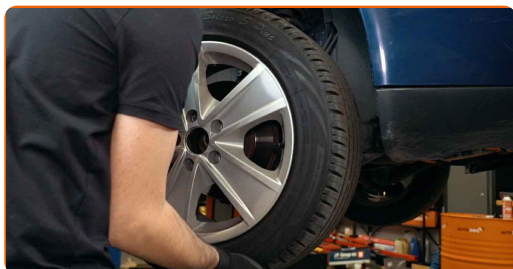
6 Løsen hjulboltene.



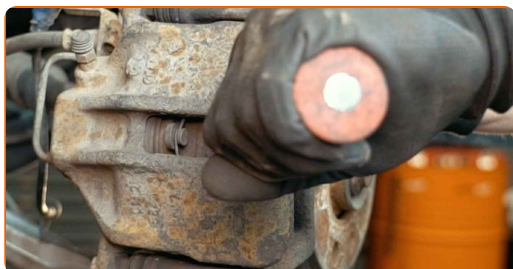
AUTODOC anbefaler:

- Advarsel! For at undgå skade, hold på hjulet mens befæstigelses boltene løsnes.
AUDI 90 B2 (81, 85)

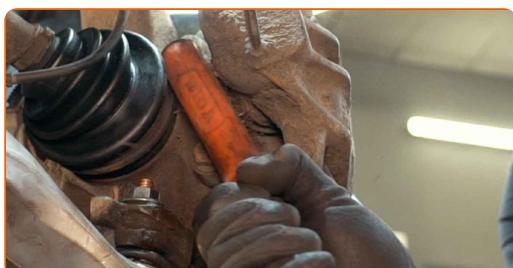
7 Fjern hjulet.



8 Spred bremseklodserne. Brug et koben.

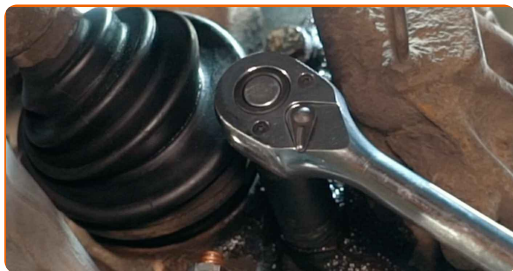


9 Rengør bremsekaliberen befæstigelse. Brug en stålborste. Brug WD-40 spray.



10

Skru skruerne af kaliberens beslag. Brug en topnøgle №17. Brug en skraldenøgle. Brug en vridenøgle.



11

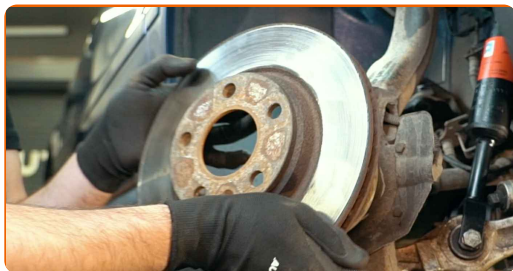
Fjern bremsekaliberen sammen med bremseåget.



Udskiftning: hjullejer – AUDI 90 B2 (81, 85). Fagfolk anbefaler:

- Bind kaliberen til affjedringen eller til karosseriet med en snor, uden at koble den fra bremseslangen, for at forhindre at systemet mister tryk.
- Du skal sikre dig at bremsekaliberen ikke hænger på bremseslangen.
- Tryk ikke på bremsepedalen, når bremsekaliberen er taget af. Stemplet vil ellers falde ud fra bremsecylinderen, og der kan ske væskelækage samt trykfald i systemet.
- Kontroller bremsekaliber befæstigelse, bremsekaliber styrestifter og gummi hætter. Rengør dem. Udskift, om nødvendigt.

12 Fjern bremseskiven.



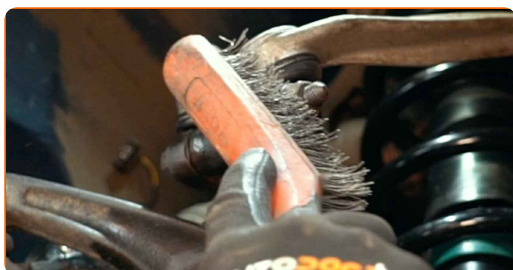
13 Fjern befæstigelsesbolten. Brug HEX nr. H14. Brug en skraldenøgle.



14 Støt styrekuglen. Brug en hydraulisk løfteenhed.



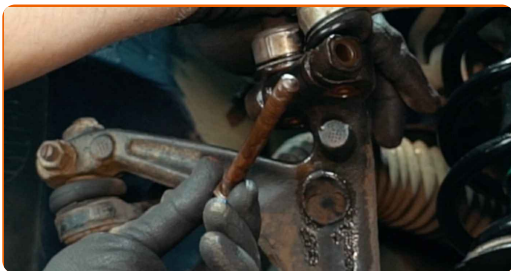
15 Rens alle leddene i armen. Brug en stålbørste. Brug WD-40 spray.



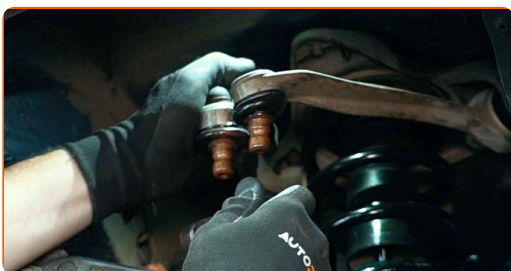
16 Skru skruerne af den øvre arm. Brug en kombinøgle N° 16. Brug en topnøgle N°16. Brug en skraldenøgle.



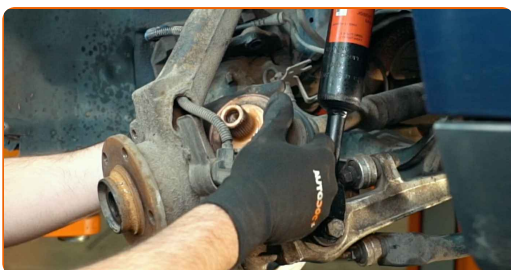
17 Fjern befæstigelsesbolten.



18 Fjern bæreamene.



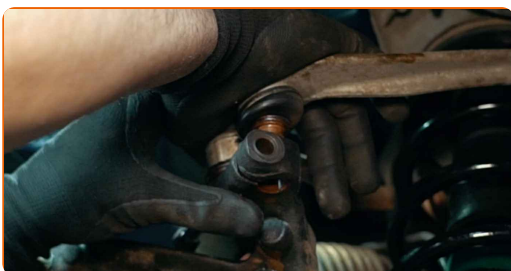
19 Frigør drivakslen fra styreskuglen.



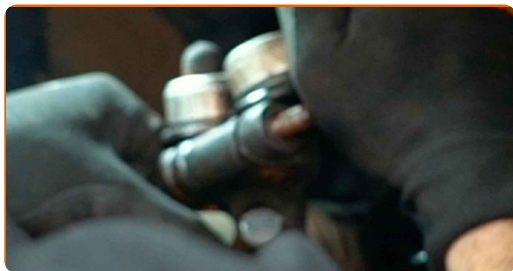
Udskiftning: hjullejer – AUDI 90 B2 (81, 85). Råd fra AUTODOC:

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

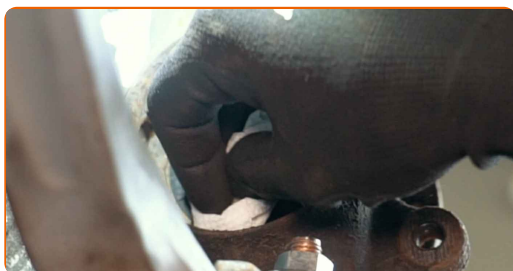
20 Installer bæreamene.



21 Installer fasgørelsesbolt.



22 Rengør navlejets monteringsæde. Brug en stålbørste. Brug WD-40 spray.



23 Fjern hjulnavet fra styrekuglen. Brug et bønns-/ og lejeaftrækkersæt. Brug nav glidehammer aftrækker.



24 Rengør navlejets monteringsæde. Brug en stålbørste. Brug WD-40 spray.



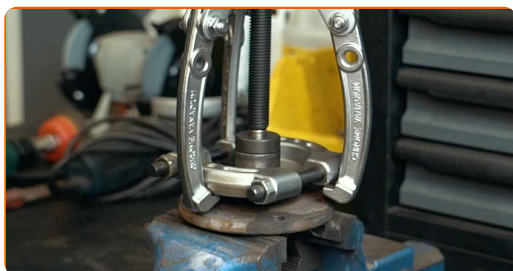
25

Pres hjulnavets leje ud. Brug et bøsnings-/ og lejeaftrækkesæt. Brug en lejeaftrækker.



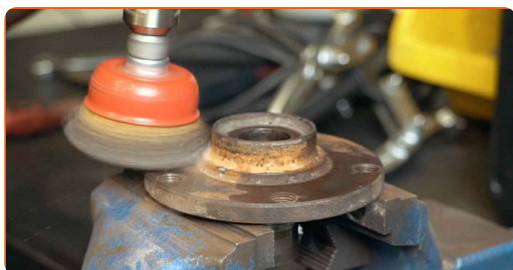
26

Fjern lejets indre skal fra hjulnavet. Brug en lejeaftrækker. Brug en 3-arms hjulleje aftrækker.



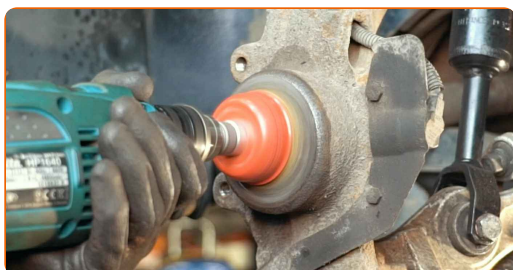
27

Rengør navet. Brug en stålbørste.



28

Rengør navlejets monteringsæde. Brug en stålbørste. Brug WD-40 spray.



29

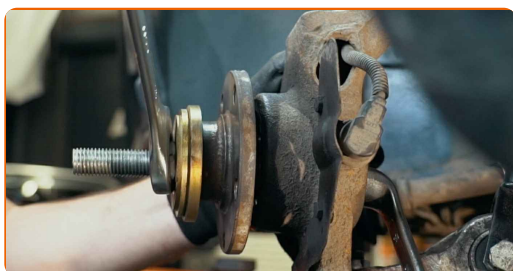
Tryk det nye leje i styrekuglen. Brug et bøsnings-/ og lejeaftrækkesæt.

Udskiftning: hjullejer – AUDI 90 B2 (81, 85). AUTODOC eksperter anbefaler:

- Kontroller at hjulnavets leje er placeret rigtigt. Undgå dets fejljustering.
- Stop med at presse på overfladen af lejet omgående efter det er indpasset på dets montagedsted.

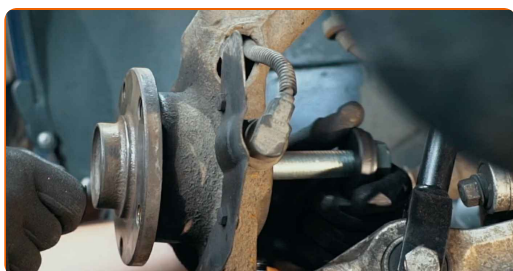
30

Monter hjulnavet på styrekuglen. Brug et bøsnings-/ og lejeaftrækkersæt. Brug en lejeaftrækker.



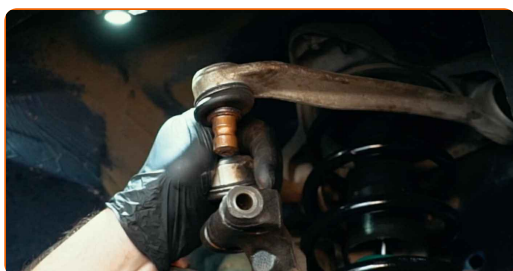
31

Fjern befæstigelsesbolten. Brug et koben.



32

Fjern bæreamene.



33 Monter kardanaksel.



34 Installer bæreamene.



35 Installer fasgørelsesbolt.



36 Stram skrueerne på den øvre arm. Brug en kombinøgle N° 16. Brug en topnøgle N°16. Brug en momentnøgle. Stram den til 40 Nm moment.

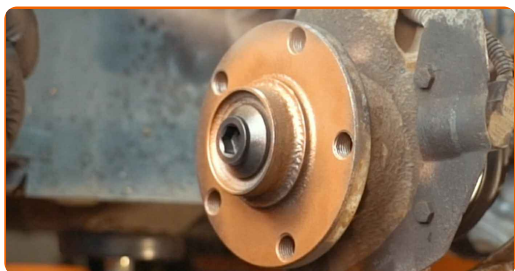


37 Installer og spænd boltene på kardanaksel. Brug HEX nr. H14.



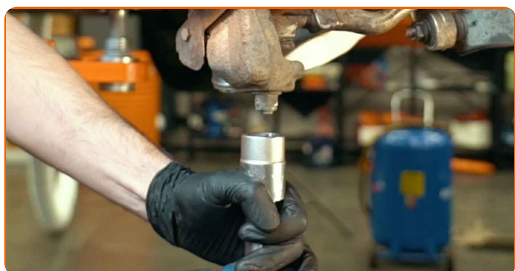
38

Rengør navet. Brug en stålborste. Behandl kontaktfladen. Brug kobberfedt.



39

Fjern støtten fra under styrekuglen.

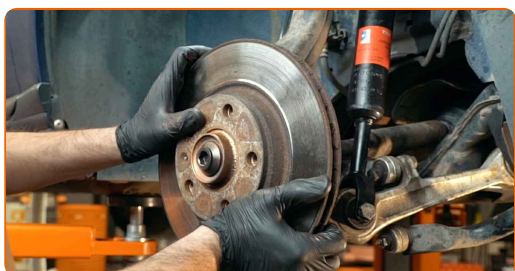


AUTODOC anbefaler:

- Udsiftning: hjullejer – AUDI 90 B2 (81, 85). Sænk gearkasse donkraften glat, uden ryk, for at undgå skade på komponenter og mekaniske dele.

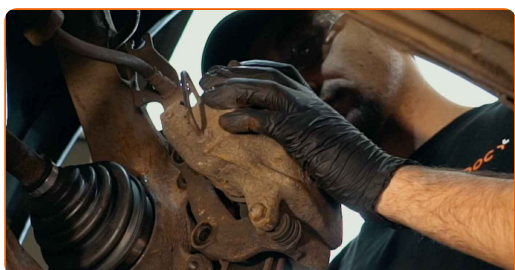
40

Installer bremseskiven.



41

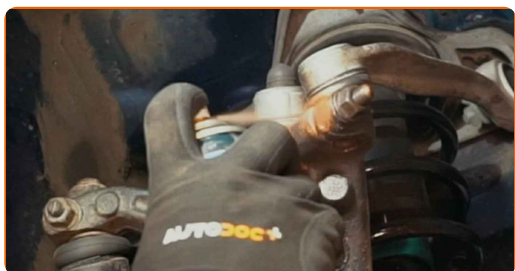
Installer bremsekaliberne sammen med bremsåget.



42 Stram bremsekaliberens beslag. Brug en topnøgle №17. Brug en momentnøgle. Stram den til 125 Nm moment.



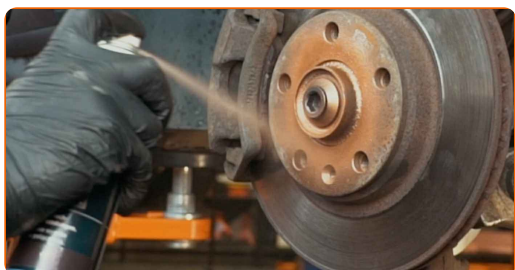
43 Behandl alle leddene. Behandl styrespindlens befæstigelse. Brug kobberfedt.



44 Rens hjulets montagesæde. Brug en stålborste.



45 Behandle overfladen hvor bremsekiven har kontaktflade til hjulnavet. Brug kobberfedt.



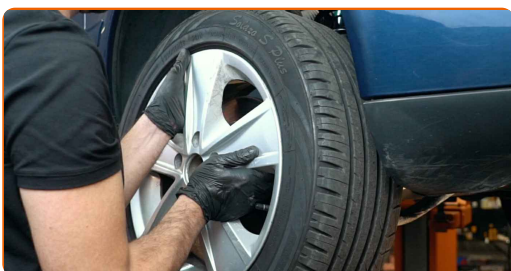
46 Rengør bremseskivens overflade. Brug bremsrens.



AUTODOC anbefaler:

- Udskiftning: hjullejer – AUDI 90 B2 (81, 85). Efter påførsel af sprayen, vent nogle få minutter.

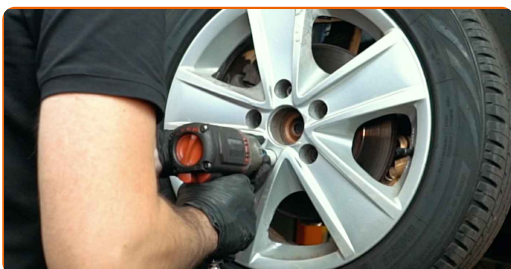
47 Installer hjulet.



AUTODOC anbefaler:

- Advarsel! For at undgå skade, hold på hjulet mens befæstigelses boltene strammes på bilen. AUDI 90 B2 (81, 85)

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



49 Sænk bilen.

50 Spænd forbindelsesboltene mellem kardanaksel og hjulnav. Brug HEX nr. H14. Brug en momentnøgle. Stram den til 115 Nm moment. +180°



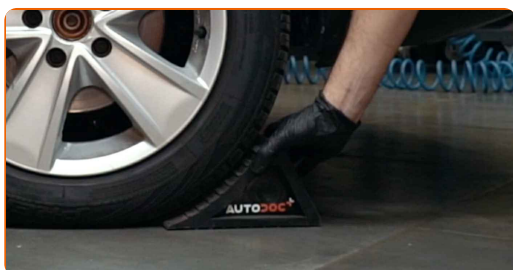
AUTODOC anbefaler:

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

51 Stram hjulboltene, på kryds og tværs mønster. Brug hjul slagnøgle #17. Brug en momentnøgle. Stram den til 120 Nm moment.



52 Fjern donkraft og klodser.

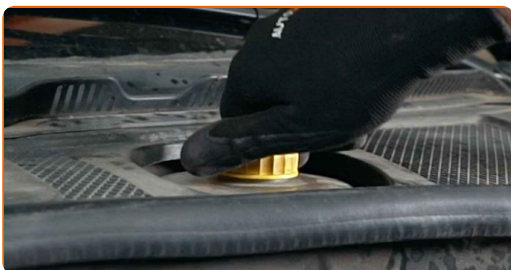


Udskiftning: hjullejer – AUDI 90 B2 (81, 85). Råd fra AUTODOC:

- Tryk på bremsepedalen flere gange, indtil du kan mærke en betydelig modstand, uden at starte motoren.
- Efterse bremsevæske standen i ekspansionsbeholderen og fyld op om nødvendig.

53

Stram bremsevæske beholderens dæksel til. Luk motorhjælmen.



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

HJULLEJER: 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 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.