



Udskift fjederben bag -  
**Audi A4 B5 sedan** |  
Brugermanvisning

## VIDEO UNDERVISNING



### **Vigtigt!**

Denne udskiftningsprocedure kan bruges til:

AUDI A4 Sedan (8D2, B5) 1.8, AUDI A4 Sedan (8D2, B5) 1.8 T, AUDI A4 Sedan (8D2, B5) 2.6, AUDI A4 Sedan (8D2, B5) 1.9 TDI, AUDI A4 Sedan (8D2, B5) 2.8 (ACK,ALG,AMX,APR,AQD,AHA), AUDI A4 Sedan (8D2, B5) 2.4, AUDI A4 Sedan (8D2, B5) 2.5 TDI, AUDI A4 Sedan (8D2, B5) 1.6, AUDI A4 Sedan (8D2, B5) 2.8

Trinene kan variere lettere afhængig af bilens udformning.

UDSKIFTNING: FJEDERBEN – AUDI A4 B5 SEDAN. LISTE  
OVER DE VÆRKTØJER DU FÅR BRUG FOR:



- Stålbørste
- WD-40 spray
- Bremserens
- Kobber fedt
- Skraldehåndtag
- Kombinationsnøgle №16
- Skruenøgle nr.13
- Skruenøgle nr.16
- Skruenøgle nr.17
- Støddæmper modhold topnøgle DDnr.5,2
- Hjul slag topnøgle №17
- Skraldenøgle
- Panelclip tang
- Hydraulisk kompressor
- Hydraulisk gearkasse donkraft
- Koben
- Hjulstøtte

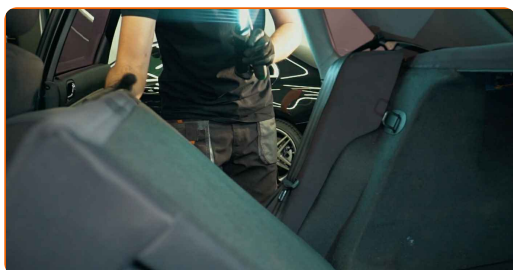
**KØB VÆRKTØJ**

Udskiftning: fjederben – Audi A4 B5 sedan. AUTODOC eksperter anbefaler:

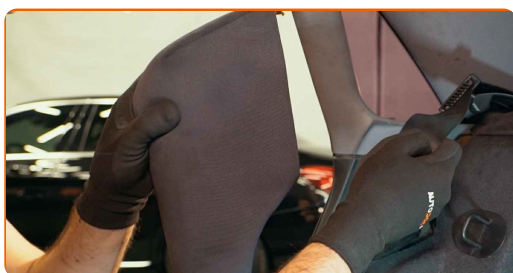
- Begge fjederben på det bagerste bør udskiftes samtidig.
- Udskiftningsproceduren er identisk for det venstre og højre fjederben på det bageste ophæng.
- Alt arbejde bør udføres når motoren er slukket.

**UDSKIFTNING: FJEDERBEN – AUDI A4 B5 SEDAN. BRUG FØLGENDE PROCEDURE:**

**1** Fjern bagsædernes rygstøtte.



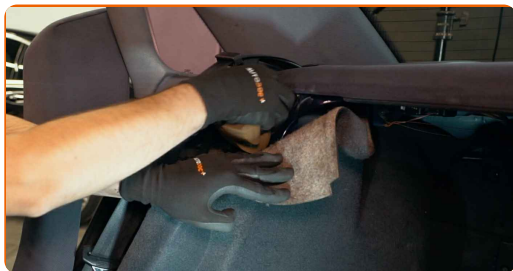
**2** Fjern plastik sidedæksel.



**3** Fjern holderen på sidepanelet. Brug et panelclip værktøj.



4 Flyt sidekantpanelet til side.

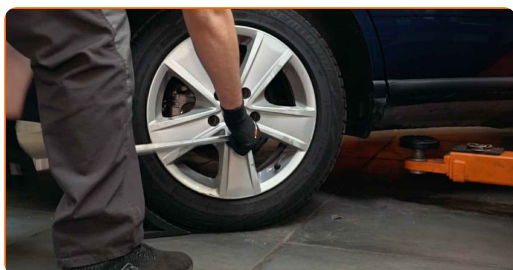


5 Løsen de øvre befæstigelses på fjederbenet. Brug en topnøgle N°13. Brug en skraldenøgle.



6 Sikre hjulene med klodser.

7 Løsn hjulboltene. Brug hjul slagnøgle #17.



8 Hæv bilen i bag og sikre den på støtter.



9 Løsen hjulboltene.

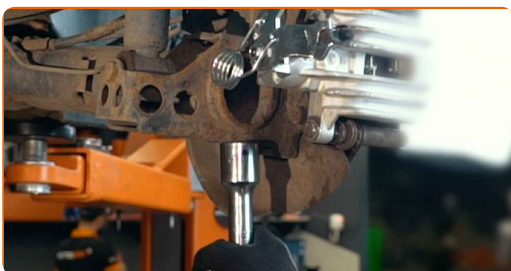
**AUTODOC anbefaler:**

- **Vigtigt!** Hold på hjulet mens befæstigelses boltene løsnes. Audi A4 B5 sedan

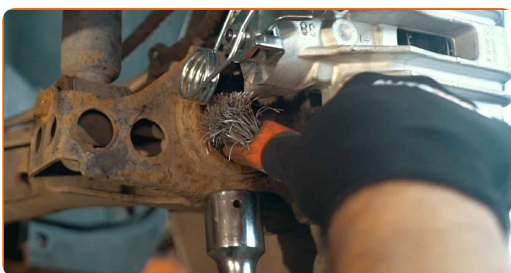
**10** Fjern hjulet.



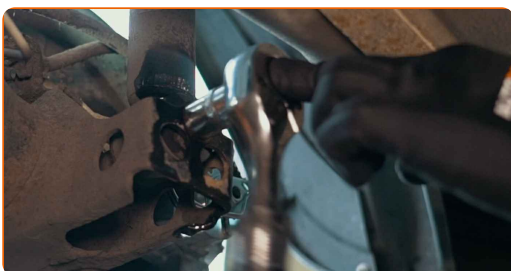
**11** Understøt bagbro. Brug en hydraulisk løfteenhed.



**12** Rengør den nedre befæstigelse der forbinder fjederbenet med styrespindlen. Brug en stålbørste. Brug WD-40 spray.



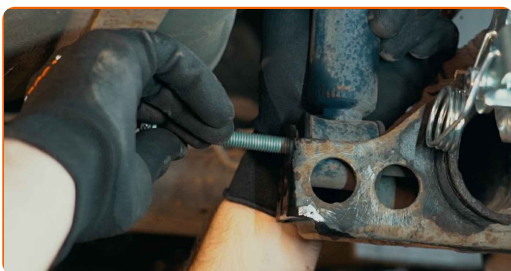
**13** Løsen den nedre befæstigelse der forbinder fjederbenet til stubakslen. Brug en kombinøgle № 16. Brug en topnøgle №16. Brug en skraldenøgle.



**14** Sænk den hydrauliske donkraft med 10 til 15 cm.



**15** Fjern befæstigelsesbolten.

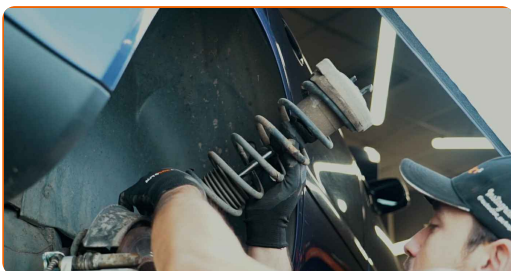


**16** Skru de øverste befæstigelser på fjederbenet af.

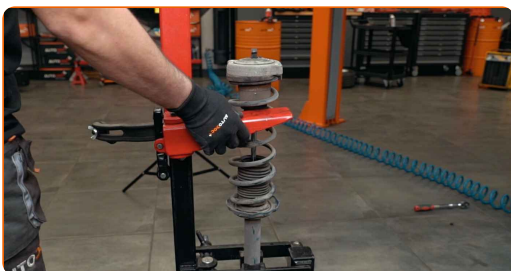
**AUTODOC anbefaler:**

- **Vigtigt!** Hold på fjederbenet mens befæstigelses boltene løsnes. Audi A4 B5 sedan

**17** Fjern affjedningsstiveren. Brug et koben.



**18** Sæt støddæmperens stiver på værktøjet til komprimering af fjederen.

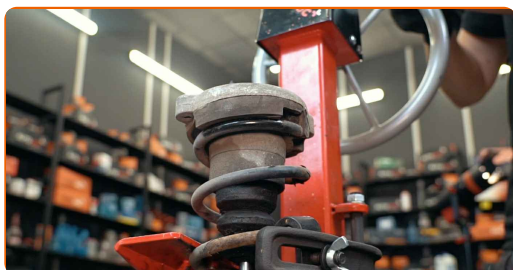


Udskiftning: fjederben – Audi A4 B5 sedan. Råd:

- 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.

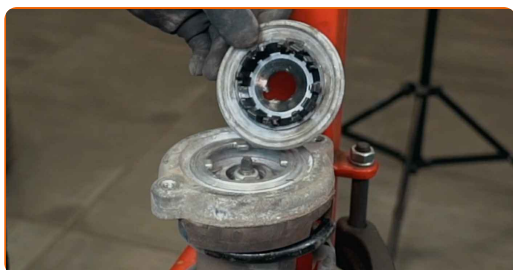
19

Tryk fjederen sammen.



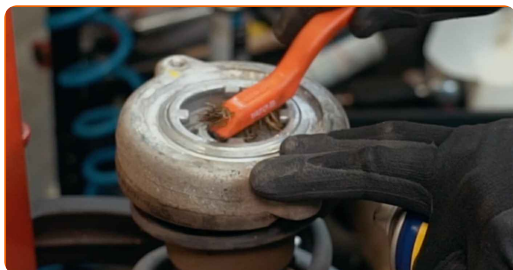
20

Fjern fjederbenets montagedæksel. Brug et koben.



21

Behandel fjederbenets stang. Brug en stålbørste. Brug WD-40 spray.



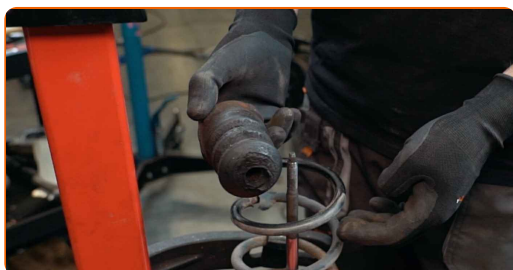


- 22** Fjern møtrikken på stiverens stempelstang. Brug en topnøgle N°17. Brug en støddæmper modhold topnøgle DDN°5,2. Brug en skraldenøgle.



- 23** Fjern tårnlejts beslag.

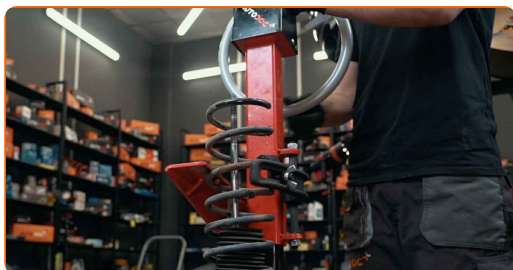
- 24** Fjern støvhætten og bumpstopperen fra støddæmperen.



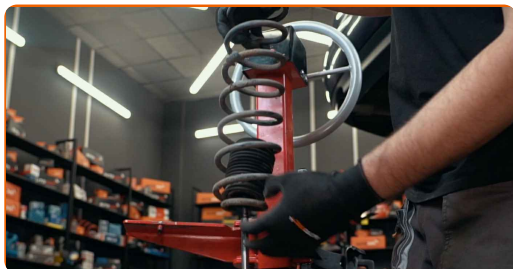
**AUTODOC anbefaler:**

- Udskiftning: fjederben – Audi A4 B5 sedan. Omhyggelig efterse ophæng, gummi manchete og stødstoppet for støddæmperen. Udskift om nødvendigt.

- 25** Frigør spolefjederen.



26 Fjern fjedren.

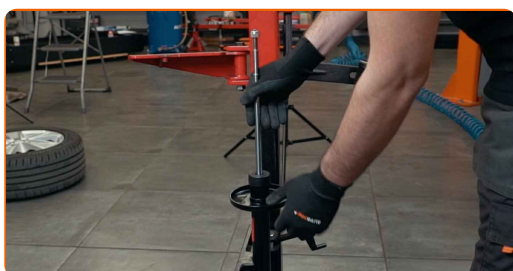


27 Fjern den gamle støddæmper fra den hydrauliske spolefjeder sammenpresser.

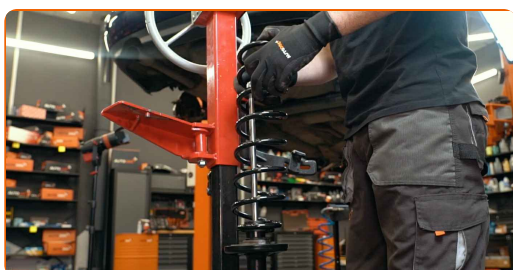
Udskiftning: fjederben – Audi A4 B5 sedan. AUTODOC eksperter anbefaler:

- Før du monterer en ny støddæmper, skal du pumpe den 3-5 gange manuelt.

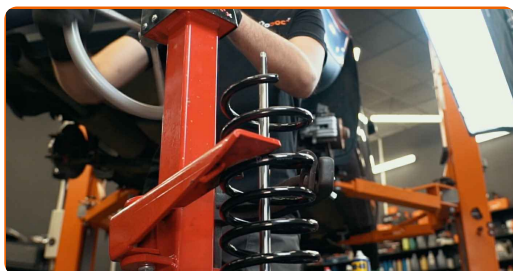
28 Installer de nye støddæmpere på den hydrauliske spolefjeder sammenpresser.



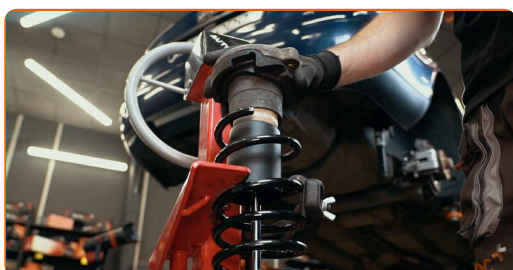
29 Monter fjederen på støddæmperen.



**30** Tryk fjederen sammen.



**31** Monter støvhætten og stopklodsen på den nye støddæmper.



**32** Installer fjederbenets øverste leje beslag.



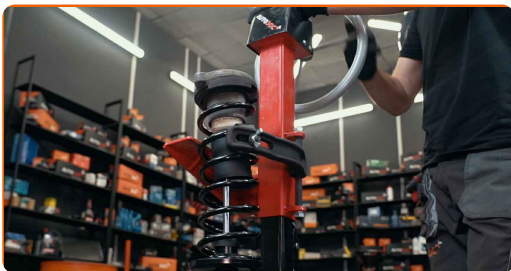
**33** Stram støddæmperstiverens plejlstangs møtrik. Brug en topnøgle N°16. Brug en støddæmper modhold topnøgle DDN°5,2. Brug en momentnøgle. Stram den til 25 Nm moment.



### Udskiftning: fjederben – Audi A4 B5 sedan. Råd:

- Kontroller at fjederens stilling er korrekt. Undgå fejljustering.

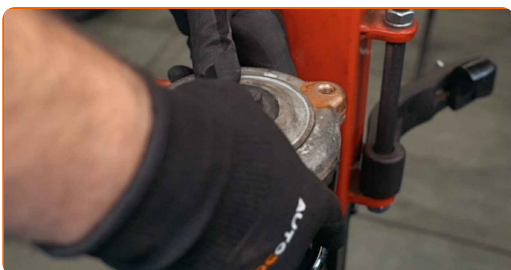
**34** Dekomprimer fjederen.



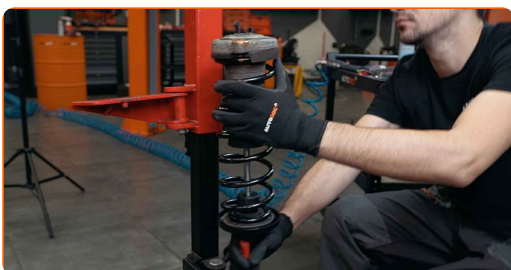
**35** Behandel fjederbenets stang. Brug kobberfedt.



**36** Påsæt fjederbenets montagedæksel.



**37** Fjern det samlede fjederben.



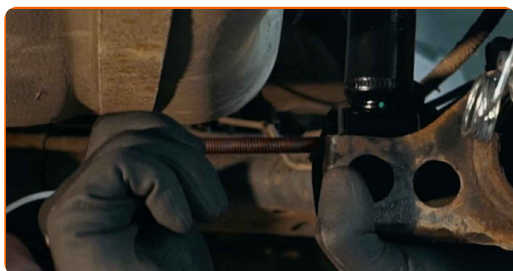
**38** Rengør montagestedet til fjederbenet. Brug en stålbørste. Brug WD-40 spray.



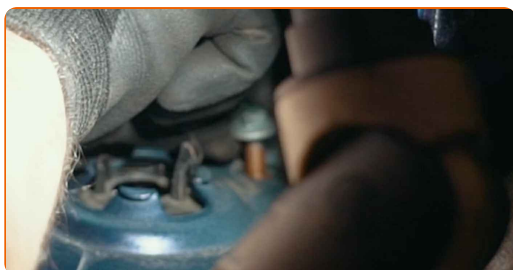
**39** Monter støddæmperstiveren i hjulkassen. Brug et koben.



**40** Installer fasgørelsesbolt.



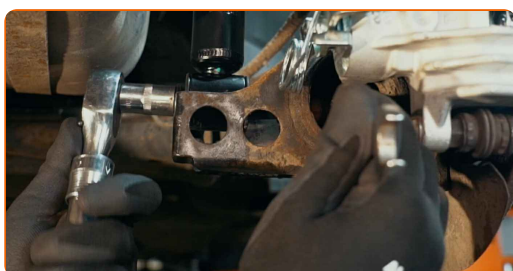
**41** Fastgør øverste befæstigelse af fjederbenene. Spænd den ikke til.



**AUTODOC anbefaler:**

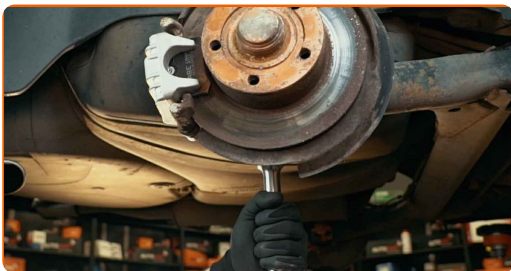
- Audi A4 B5 sedan – For at undgå skade, hold på fjederbenet mens befæstigelses boltene strammes.

**42** Skru nedre befæstigelse ind på fjederbenet. Brug en kombinøgle N° 16. Brug en topnøgle N°16. Brug en skraldenøgle.



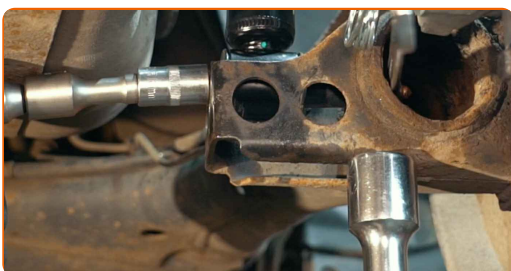
43

Hæv den hydrauliske donkraft med 10-15 cm.



44

Stram de nedre skruer på støddæmperen. Brug en kombinøgle № 16. Brug en topnøgle №16. Brug en momentnøgle. Stram den til 50 Nm moment.+90°



### AUTODOC anbefaler:

- Vigtigt! Sørg for at bruge nye skruer.

45

Fjern understøtningen under bagaksel.



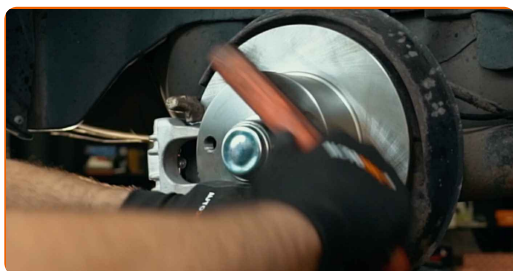
### AUTODOC anbefaler:

- Udskiftning: fjederben – Audi A4 B5 sedan. Sænk gearkasse donkraften glat, uden ryk, for at undgå skade på komponenter og mekaniske dele.

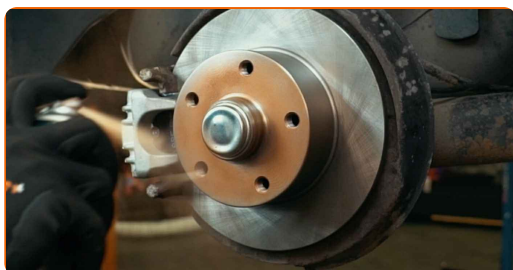
**46** Behandel fjederbenets befæstigelse. Brug kobberfedt.



**47** Rens hjulets montagesæde. Brug en stålbørste.



**48** Behandle overfladen hvor bremseskiven har kontaktflade til hjulnavet. Brug kobberfedt.



**49** Rengør bremseskivens overflade. Brug bremsrens.

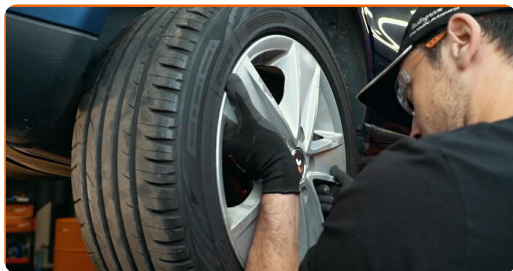


**AUTODOC anbefaler:**

- Udskiftning: fjederben – Audi A4 B5 sedan. Efter påførsel af sprayen, vent nogle få minutter.

50

Installer hjulet.



**AUTODOC anbefaler:**

- Advarsel! For at undgå skade, hold på hjulet mens befæstigelses boltene strammes på bilen. Audi A4 B5 sedan

51

Skru hjulboltene til. Brug hjul slagnøgle #17.



52

Sænk bilen og stram hjulboltene på kryds med. Brug hjul slagnøgle #17. Brug en momentnøgle. Stram den til 120 Nm moment.





53

Fjern donkraft og klodser.



54

Stram de øvre befæstigelse til fjederbenet. Brug en topnøgle N°13. Brug en momentnøgle. Stram den til 25 Nm moment.



55

Behandel befæstigelsen på fjederbenet belslaget. Brug kobberfedt.

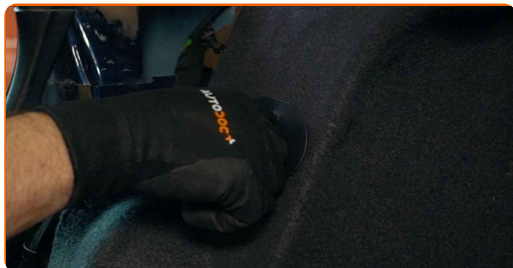
56

Sæt sidepanelet tilbage til dets udgangsposition.



57

Installer holderen til sidepanelpanelet.



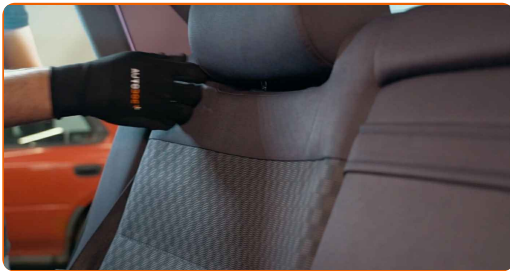
58

Installer side plastik panel.



59

Geninstaller bagsæde rygstøtten.



**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**

**KØB RESERVEDELE TIL AUDI**

**STØDDÆMPER: ET BREDT UDVALG**

**VÆLG BILDELE TIL AUDI A4 B5 SEDAN**

**STØDDÆMPER TIL AUDI: KØB NU**

**STØDDÆMPER TIL AUDI A4 B5 SEDAN: BEDSTE HANDLER  
OG TILBUD**

## **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.