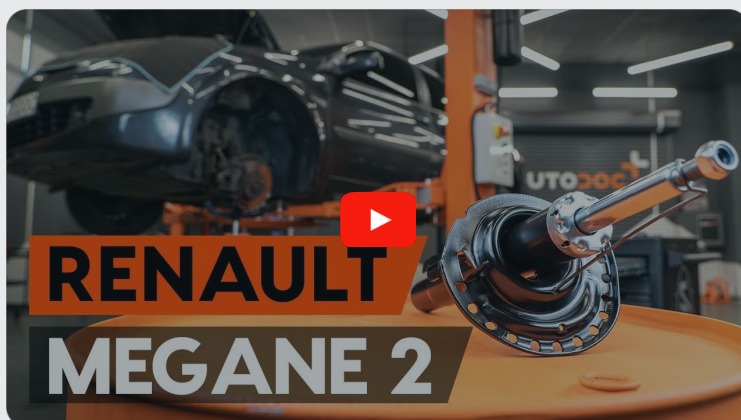




Udskift fjederben for -  
**RENAULT MEGANE II**  
**Coupé-Cabriolet**  
**(EM0/1\_) |**  
Brugermanvisning

## TILSVARENDE VIDEOUNDERVISNING



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

### **Vigtigt!**

Denne udskiftningsprocedure kan bruges til:

RENAULT MEGANE II Coupé-Cabriolet (EM0/1\_) 1.6, RENAULT MEGANE II Coupé-Cabriolet (EM0/1\_) 2.0, RENAULT MEGANE II Coupé-Cabriolet (EM0/1\_) 1.9 dCi, RENAULT MEGANE II Coupé-Cabriolet (EM0/1\_) 2.0 16V Turbo, RENAULT MEGANE II Coupé-Cabriolet (EM0/1\_) 1.5 dCi, RENAULT MEGANE II Coupé-Cabriolet (EM0/1\_) 1.6 16V

Trinene kan variere lettere afhængig af bilens udformning.

Denne undervisning er tilblevet baseret på udskiftningsproceduren for en tilsvarende bildel på: RENAULT MEGANE II notchback (LM0/1\_) 1.4

**UDSKIFTNING: FJEDERBEN – RENAULT MEGANE II  
COUPÉ-CABRIOLET (EM0/1\_). VÆRKTØJER DU VIL FÅ  
BRUG FOR:**



- Stålbørste
- WD-40 spray
- Kobber fedt
- Skruenøgle nr.13
- Skruenøgle nr.19
- HEX bit nr. H6
- Kombinationsnøgle N°17
- Kombinationsnøgle N°18
- Kombinationsnøgle N°19
- Hjul slag topnøgle N°19
- Skraldenøgle
- Skraldehåndtag
- Gevindsvær
- Hammer
- Fladmejsel
- Panelclip tang
- Koben
- Hydraulisk gearkasse donkraft
- Hydraulisk kompressor
- Skærmbeskytter
- Hjulstøtte

**Køb værktøj**

Udskiftning: fjederben – RENAULT MEGANE II Coupé-Cabriolet (EM0/1\_).  
Fagfolk anbefaler:

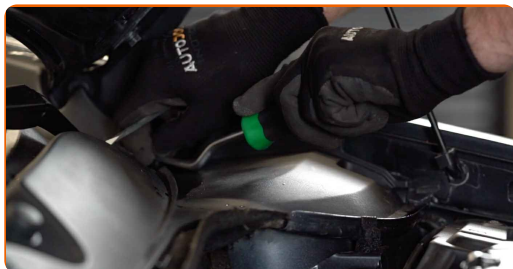
- Begge de forreste fjederben skal udskiftes samtidig.
- Udskiftningsproceduren er identisk for venstre og højre fjederben af forreste ophæng.
- Advarsel! Sluk motoren før noget arbejde påbegyndes – RENAULT MEGANE II Coupé-Cabriolet (EM0/1\_)

**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** Fjern holderne på fjederbenets montagedæksel. Brug et panelclip værktøj.



**4** Hæv fjederbenets montagedæksel en smule. Behandl befæstigelsen på fjederben belslaget. Brug WD-40 spray.



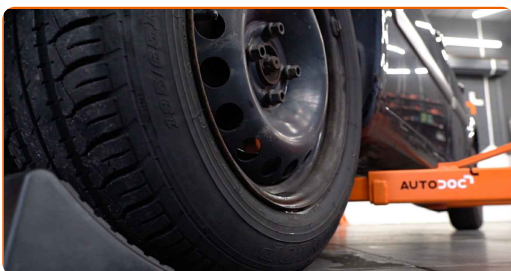
5

Løsen den øvre befæstigelse til fjedrebens ophænget. Brug en topnøgle N°13. Brug en skraldenøgle.



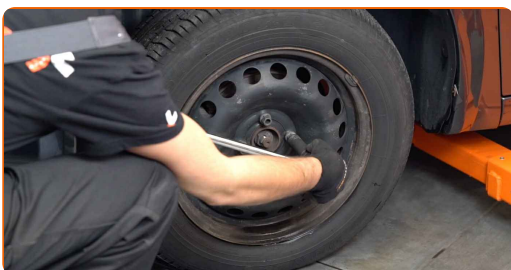
6

Sikre hjulene med klodser.



7

Løsn hjulboltene. Brug hjul slagnøgle #19.

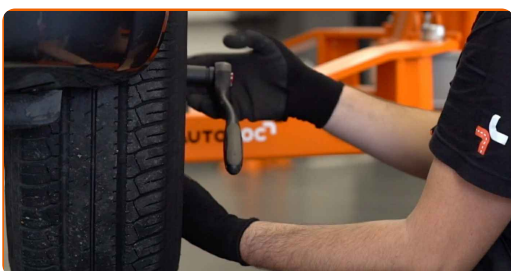


8

Hæv bilen i for og sikre den på støtter.

9

Løsen hjulboltene.

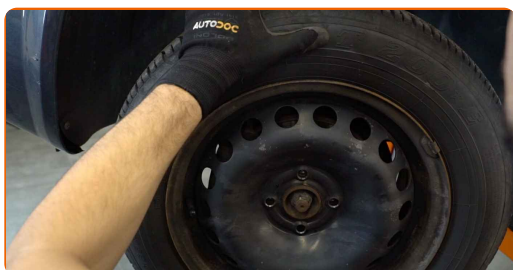


**AUTODOC anbefaler:**

- Advarsel! For at undgå skade, hold på hjulet mens befæstigelses boltene løsnes.  
RENAULT MEGANE II Coupé-Cabriolet (EM0/1\_)

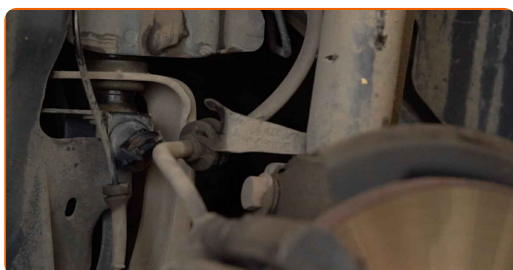
**10**

Fjern hjulet.



**11**

Tag ledningerne og bremseslagen af beslaget på støddæmperens stiver. Brug et koben.

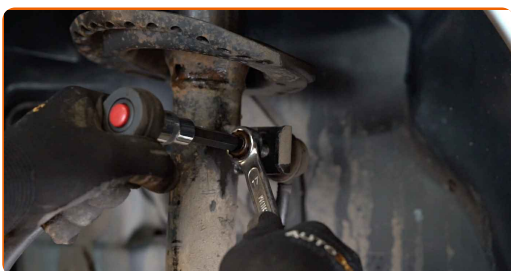


**12**

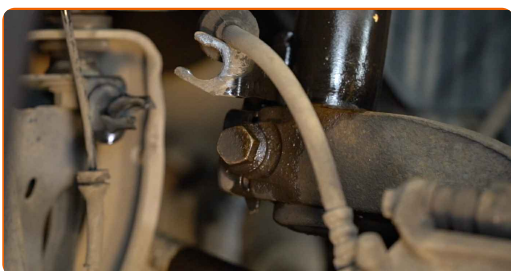
Rens krængningsstabilisatorens befæstigelser. Brug en stålbørste. Brug WD-40 spray.



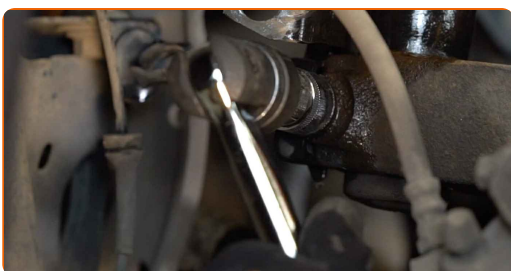
- 13** Skru møtrikken af og fjern stabilisatorstangen fra fjederbenet. Brug HEX nr. H6. Brug en kombinøgle № 17. Brug en skraldenøgle.



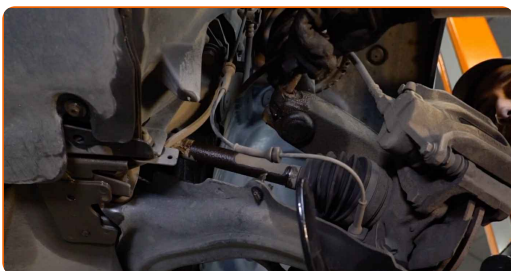
- 14** Rengør befæstigelseserne der forbinder fjederben til stubakslen. Brug en stålbørste. Brug WD-40 spray.



- 15** Skru den nedre fastgørelse af støddæmperstiveren. Brug en topnøgle №19. Brug en vridenøgle.



- 16** Fjern befæstigelsesbolten.

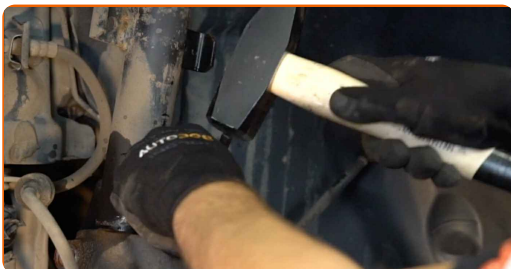


Udskiftning: fjederben – RENAULT MEGANE II Coupé-Cabriolet (EM0/1\_). Råd:

- Sikre at styrespindlen er understøttet.

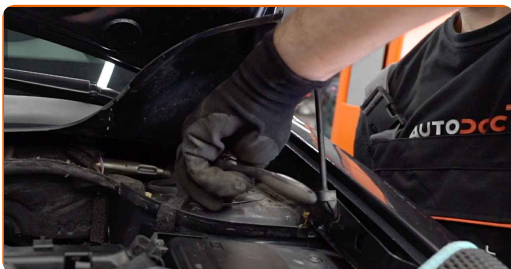
17

Tag styrekuglen af støddæmperens stiver. Brug en hammer. Brug en flad metalmejsel.



18

Skrue de øverste skruer af støddæmperens stiver. Brug en topnøgle N°13. Brug en skraldenøgle.

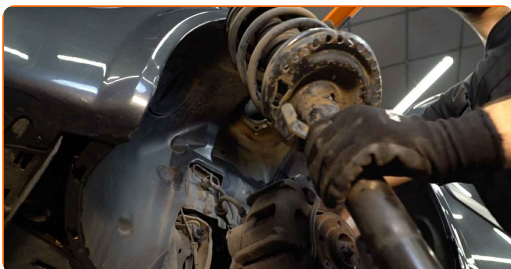


Udskiftning: fjederben – RENAULT MEGANE II Coupé-Cabriolet (EM0/1\_). Råd fra AUTODOC:

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

19

Fjern affjedningsstiveren.





20

Sæt støddæmperens stiver på værktøjet til komprimering af fjederen.

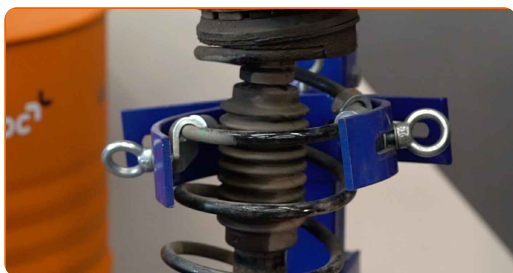


Udskiftning: fjederben – RENAULT MEGANE II Coupé-Cabriolet (EM0/1\_).  
AUTODOC eksperter anbefaler:

- 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.

21

Tryk fjederen sammen.



22

Fjern møtrikken på stiverens stempelstang. Brug HEX nr. H6. Brug en kombinøgle N° 18. Brug en skraldenøgle.



**23** Fjern tårlejets beslag.



**24** Frigør spolefjederen.



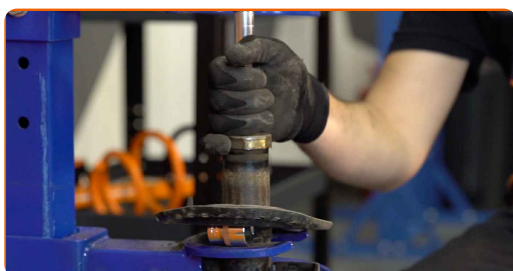
**25** Fjern fjedren.



**26** Fjern støvhætten og bumpstopperen fra støddæmperen.



**27** Fjern den gamle støddæmper fra den hydrauliske spolefjeder sammenpresser.



**AUTODOC anbefaler:**

- Udskiftning: fjederben – RENAULT MEGANE II Coupé-Cabriolet (EM0/1\_).  
Omhyggelig efterse ophæng, gummi manchet og stødstoppet for støddæmperen.  
Udskift om nødvendig.
- Før du monterer en ny støddæmper, skal du pumpe den 3-5 gange manuelt.

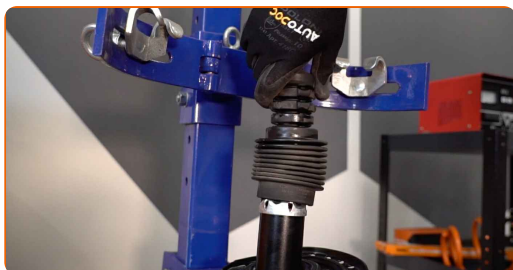
28

Installer de nye støddæmpere på den hydrauliske spolefjeder sammenpresser.



29

Monter støvhætten og stopklodsen på den nye støddæmper.



30

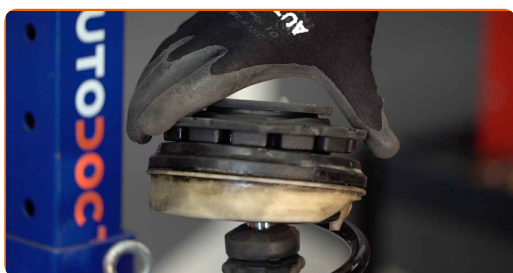
Monter fjederen på støddæmperen.



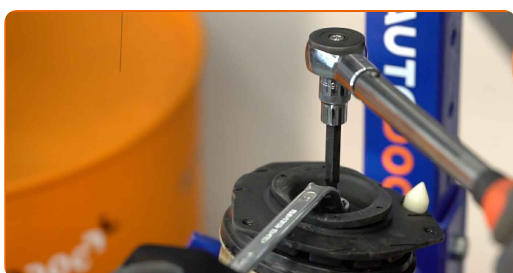
**31** Tryk fjederen sammen.



**32** Installer fjederbenets øverste leje beslag.



**33** Stram støddæmperstiverens plejlstangs møtrik. Brug HEX nr. H6. Brug en kombinøgle № 18. Brug en momentnøgle. Stram den til 62 Nm moment.



Udskiftning: fjederben – RENAULT MEGANE II Coupé-Cabriolet (EM0/1\_).  
AUTODOC anbefaler:

- Kontroller at fjederens stilling er korrekt. Undgå fejljustering.
- Vigtigt! Sørg for at bruge nye skruer.

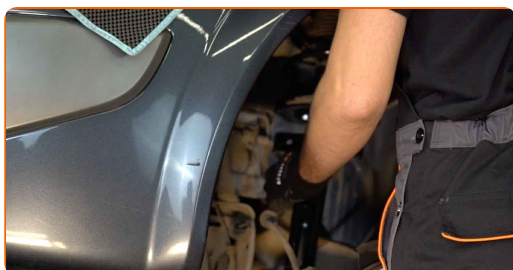
**34** Dekomprimer fjederen.



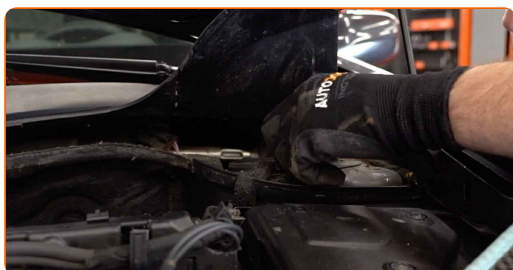
**35** Fjern det samlede fjederben.



**36** Monter støddæmperstiveren i hjulkassen.



**37** Fastgør øverste befæstigelse af fjederbenene (3 styk). Spænd den ikke til.

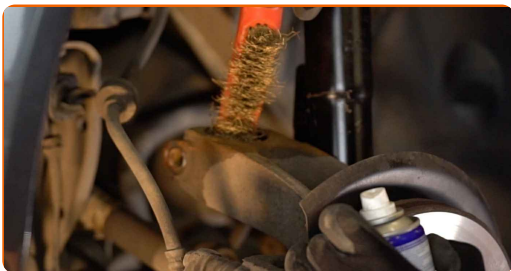


**AUTODOC anbefaler:**

- RENAULT MEGANE II Coupé-Cabriolet (EM0/1\_) – For at undgå skade, hold på fjederbenet mens befæstigelses boltene strammes.

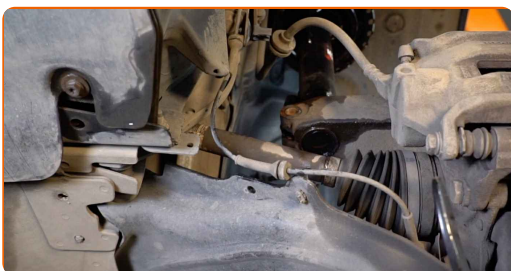
38

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



39

Sæt støddæmperens stiver fast på styrekuglen.



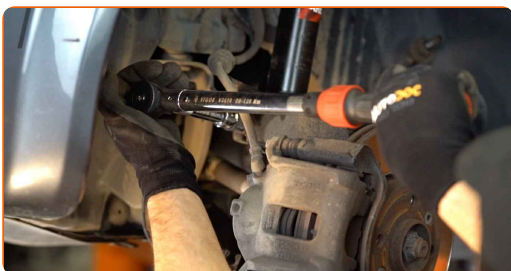
40

Støt styrekuglen. Brug en hydraulisk løfteenhed.



41

Installer og spænd den nye bolt på styrespindlen. Brug en topnøgle №19. Brug en kombinøgle № 19. Brug en momentnøgle. Stram den til 105 Nm moment.



42

Fjern støtten fra under styrekuglen.

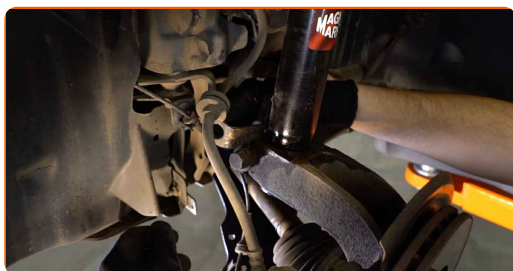


### AUTODOC anbefaler:

- Udskiftning: fjederben – RENAULT MEGANE II Coupé-Cabriolet (EM0/1\_). Sænk gearkasse donkraften glat, uden ryk, for at undgå skade på komponenter og mekaniske dele.

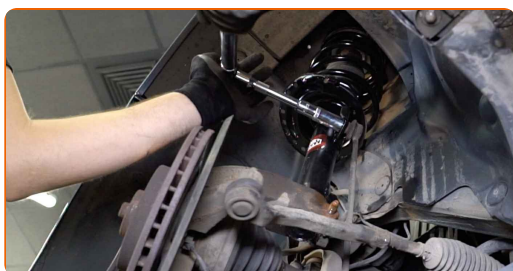
43

Forbind ABS-sensorkablets fastgørelse til stiveren. Fastgør bremseslangen til stiveren.



44

Fastgør stabilisatorforbindelsen på stiveren. Brug HEX nr. H6. Brug en kombinøgle N° 17. Brug en momentnøgle. Stram den til 44 Nm moment.



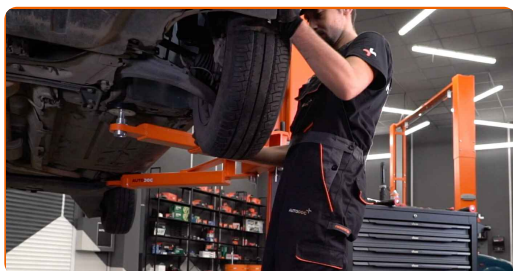
45

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



46

Installer hjulet.

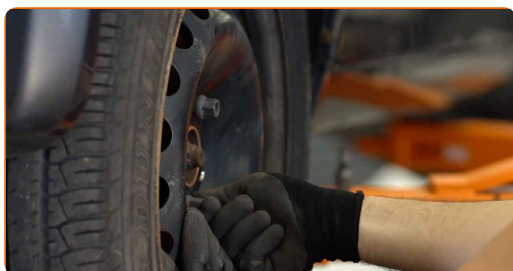


Udskiftning: fjederben – RENAULT MEGANE II Coupé-Cabriolet (EM0/1\_). Råd fra AUTODOC eksperter:

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

47

Skrue hjulboltene til. Brug hjul slagnøgle #19.





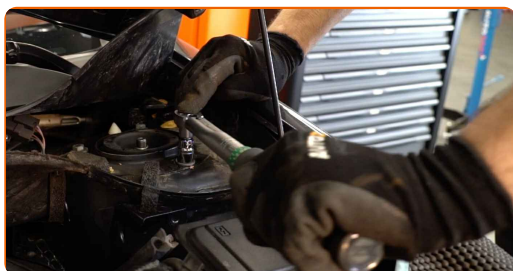
48

Sænk bilen og stram hjulboltene på kryds med. Brug en momentnøgle. Stram den til 110 Nm moment.



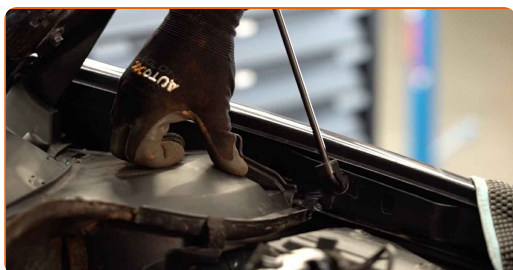
49

Stram tårnlejet. Brug en topnøgle №13. Brug en momentnøgle. Stram den til 21 Nm moment.



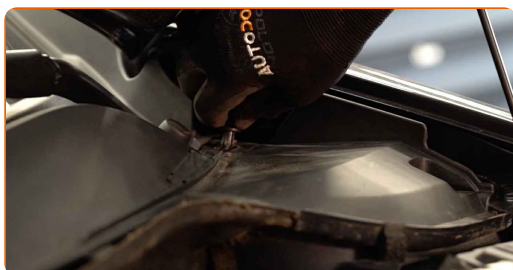
50

Påsæt fjederbenets beslagdæksel.



51

Påsæt holderne til fjederbenets beslagdæksel.



52

Fjern kofanger beskyttelsesdækket.

53

Luk motorhjelm.

54

Fjern donkraft og klodser.



**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**

**STØDDÆMPER: ET BREDT UDVALG**

### **(i) 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.