



Udskift fjederben bag -  
**VW Polo III Hatchback**  
**(6N2)** | Brugermanvisning

## TILSVARENDE VIDEOUNDERVISNING



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

### **Vigtigt!**

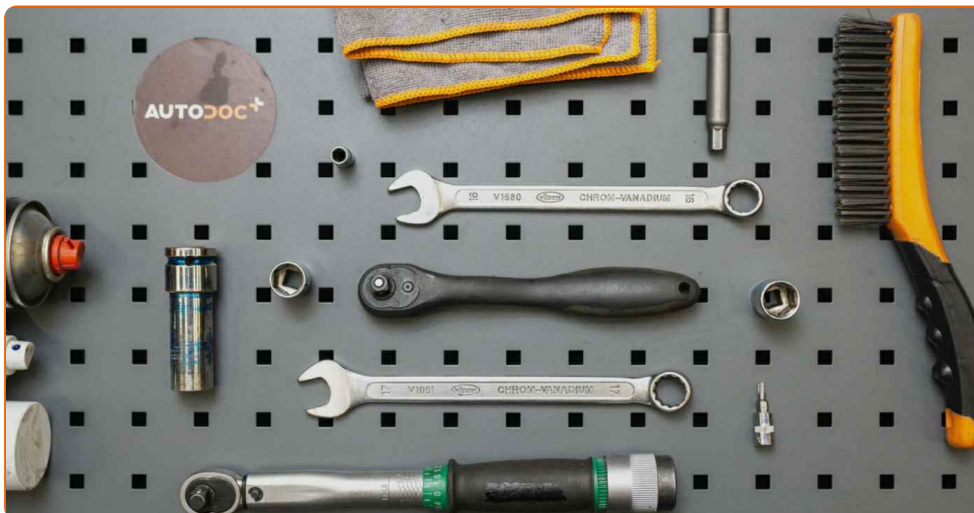
Denne udskiftningsprocedure kan bruges til:

VW Polo III Hatchback (6N2) 1.4 16V, VW Polo III Hatchback (6N2) 1.4 TDI, VW Polo III Hatchback (6N2) 1.0, VW Polo III Hatchback (6N2) 1.7 SDI, VW Polo III Hatchback (6N2) 1.9 D, VW Polo III Hatchback (6N2) 1.4, VW Polo III Hatchback (6N2) 1.9 SDI

Trinene kan variere lettere afhængig af bilens udformning.

Denne undervisning er tilblevet baseret på udskiftningsproceduren for en tilsvarende bildel på: VW Polo III Hatchback (6N1) 1.0

**UDSKIFTNING: FJEDERBEN – VW POLO III HATCHBACK  
(6N2). VÆRKTØJER DU FÅR BRUG FOR:**



- Stålbørste
- WD-40 spray
- Kobber fedt
- Skraldehåndtag
- Kombinationsnøgle №16
- Kombinationsnøgle №17
- Skruenøgle nr.7
- Skruenøgle nr.16
- Skruenøgle nr.17
- Torx bits T20
- Støddæmper modhold topnøgle DDnr.5,2
- Hjul slag topnøgle №17
- Skraldenøgle
- Gevindskær
- Hydraulisk kompressor
- Hydraulisk gearkasse donkraft
- Hjulstøtte

**Køb værktøj**

Udskiftning: fjederben – VW Polo III Hatchback (6N2). AUTODOC anbefaler:

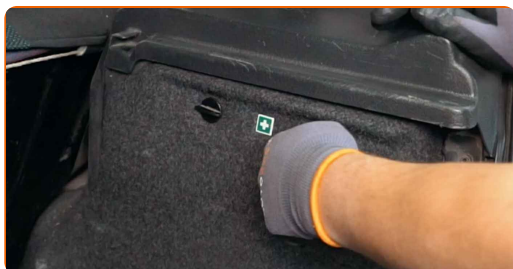
- Begge fjederben på det bagerste bøl udskiftes samtidig.
- Udskiftningsproceduren er identisk for det venstre og højre fjederben på det bageste ophæng.
- Venligst bemærk: alt arbejde der udføres på bilen – VW Polo III Hatchback (6N2) – skal foretages når motoren er slukket.

**UDFØR UDSKIFTNING I FØLGENDE RÆKKEFØLGE:**

**1** Åbn bagklappen.

**2** Fjern foldehylden og frigør dets holdere. Ved at gøre dette, kan du få adgang til sidebeklædnings plastpanel.

**3** Løsne befæstigelsesbolten til bagagerummets side foring.



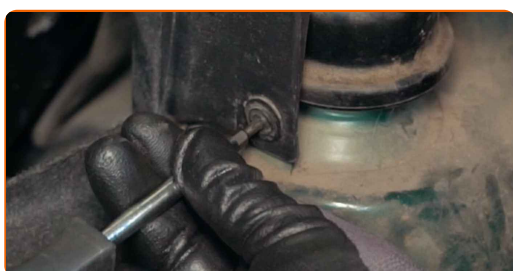
**4** Frigør bagagerummets side foring.



**5** Nedfæld ryglænet på bagsæderne.



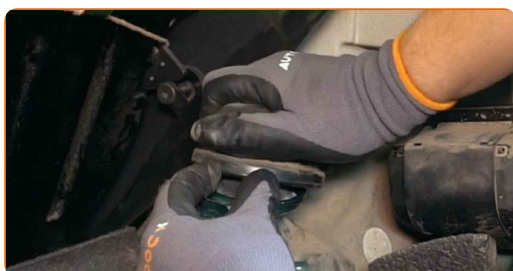
**6** Skru befæstigelseerne til sidebeklædning plastpanel af. Brug Torx T20. Brug en topnøgle N°7. Brug en skraldenøgle.



**7** Fjern plastik sidedæksel.



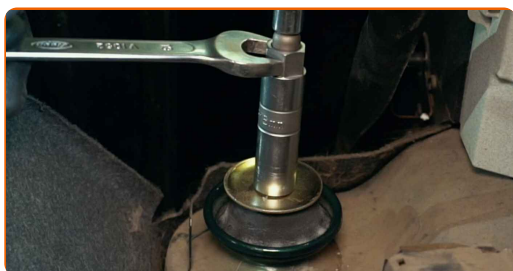
**8** Fjern fjederbenets montagedæksel.



**9** Rengør den øvre befæstigelse af fjederbens beslag. Brug en stålbørste. Brug WD-40 spray.



- 10** Skru øvreste befæstigelse af fjederbenet. Brug en kombinøgle № 16. Brug en støddæmper modhold topnøgle DDN№5,2. Brug en skraldenøgle.

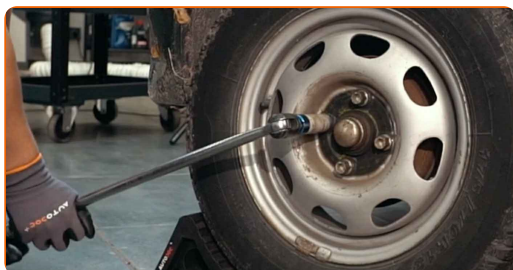


- 11** Skru øvreste befæstigelse af fjederbenet. Brug en kombinøgle № 17. Brug en støddæmper modhold topnøgle DDN№5,2. Brug en skraldenøgle.



- 12** Sikre hjulene med klodser.

- 13** Løsn hjulboltene. Brug hjul slagnøgle #17.



- 14** Hæv bilen i bag og sikre den på støtter.

- 15** Løsen hjulboltene.



**AUTODOC anbefaler:**

- Advarsel! For at undgå skade, hold på hjulet mens befæstigelses boltene løsnes.  
VW Polo III Hatchback (6N2)

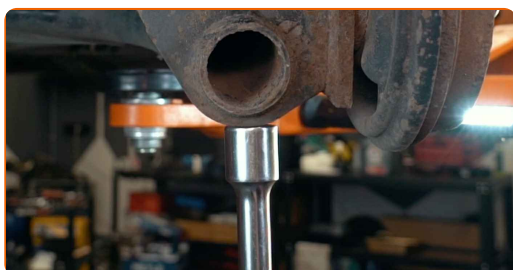
**16**

Fjern hjulet.



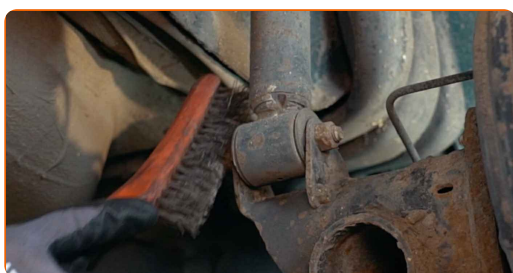
**17**

Understøt bagbro. Brug en hydraulisk løfteenhed.



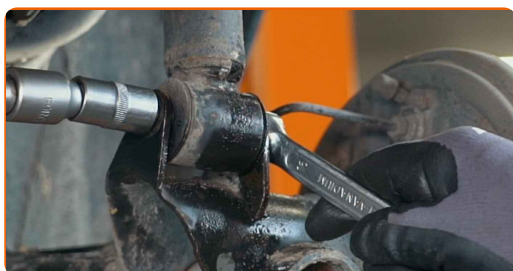
**18**

Rengør fjederbenets nederste fæste. Brug en stålbørste. Brug WD-40 spray.



**19**

Skrue de nedre befæstigelser af på fjederbenet. Brug en kombinøgle № 16. Brug en topnøgle №16. Brug en vridenøgle.

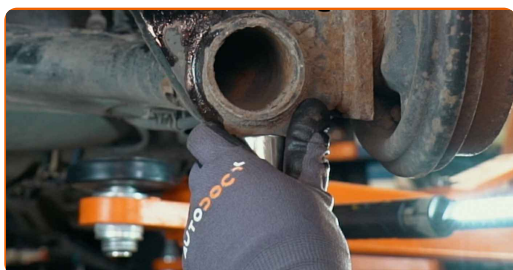


**AUTODOC anbefaler:**

- VW Polo III Hatchback (6N2) – For at undgå skade, hold på fjederbenet mens du løsner befæstigelses boltene.

**20**

Fjern understøtningen under bagaksel.

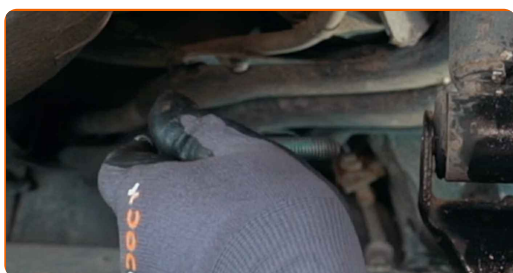


**AUTODOC anbefaler:**

- VW Polo III Hatchback (6N2) – Sænk ikke gearkasse donkraften aggressivt for at undgå at skade komponenter og mekaniske dele på bilen.

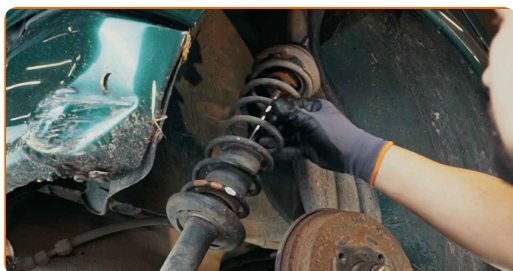
**21**

Fjern befæstigelsesbolten.



**22**

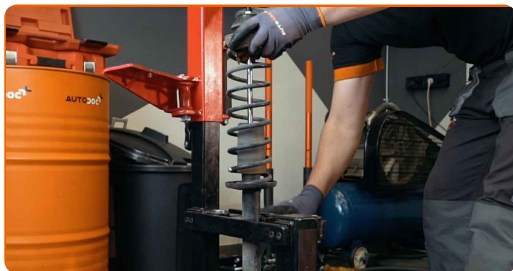
Fjern affjedningsstiveren.





23

Sæt støddæmperens stiver på værktøjet til komprimering af fjederen.

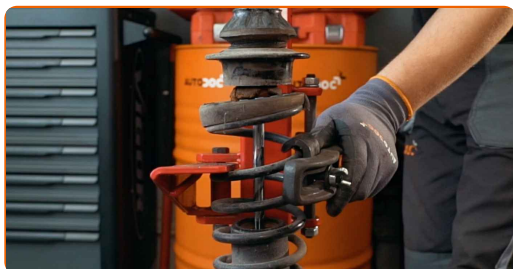


Udskiftning: fjederben – VW Polo III Hatchback (6N2). Fagfolk anbefaler:

- 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.

24

Tryk fjederen sammen.



25

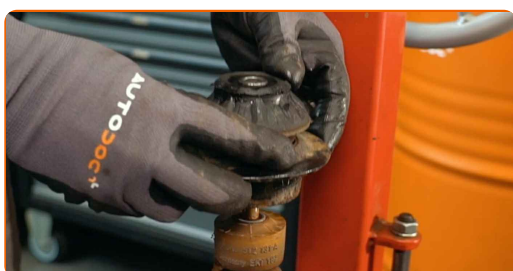
Behandel fjederbenets stang. Brug en stålbørste. Brug WD-40 spray.



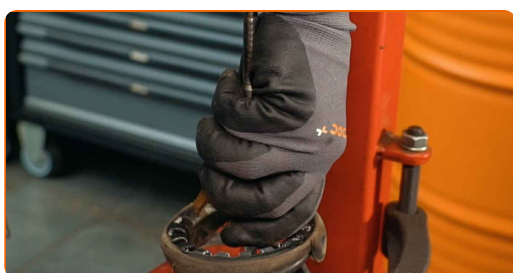
- 26** Fjern møtrikken på stiverens stempelstang. Brug en kombinøgle № 17. Brug en støddæmper modhold topnøgle DDN<sup>o</sup>5,2. Brug en skraldenøgle.



- 27** Fjern tårnlejts beslag.



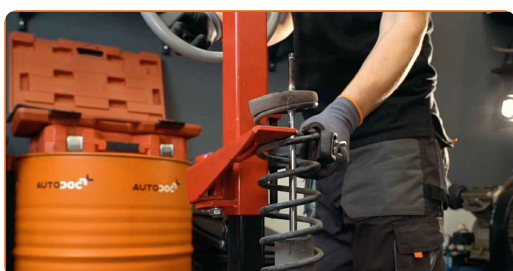
- 28** Fjern støvhætten og bumpstopperen fra støddæmperen.



**AUTODOC anbefaler:**

- Udskiftning: fjederben – VW Polo III Hatchback (6N2). Omhyggelig efterse ophæng, gummi manchet og stødstoppet for støddæmperen. Udskift om nødvendig.

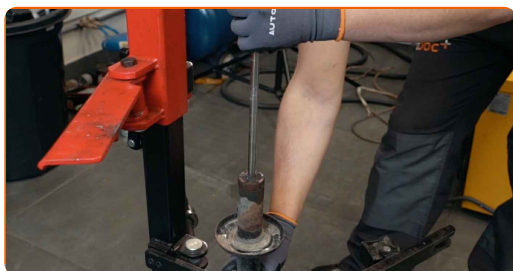
- 29** Frigør spolefjederen.



**30** Fjern fjedren.



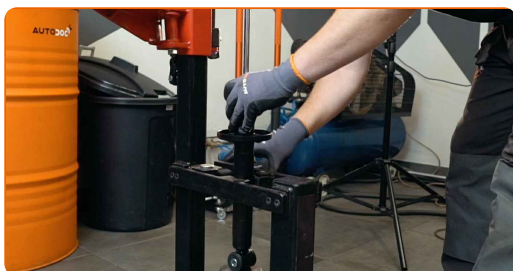
**31** Fjern den gamle støddæmper fra den hydrauliske spolefjeder sammenpresser.



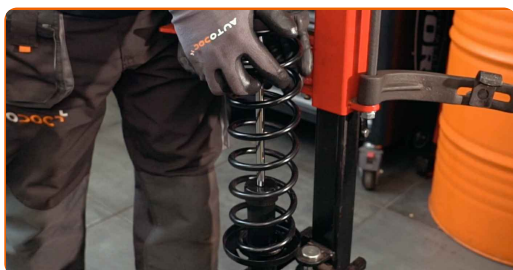
Udskiftning: fjederben – VW Polo III Hatchback (6N2). AUTODOC eksperter anbefaler:

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

**32** Installer de nye støddæmpere på den hydrauliske spolefjeder sammenpresser.



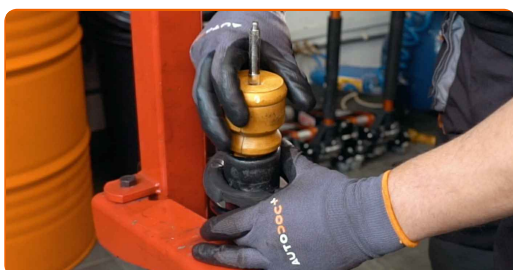
**33** Monter fjederen på støddæmperen.



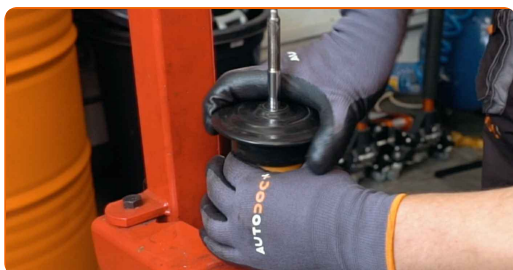
**34** Tryk fjederen sammen.



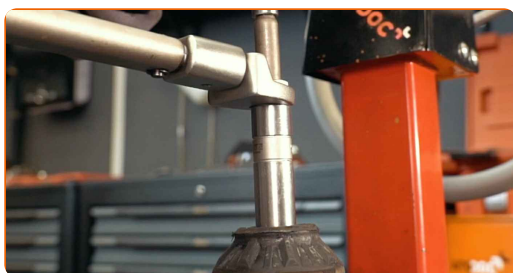
**35** Monter støvhætten og stopklodsen på den nye støddæmper.



**36** Installer fjederbenets øverste leje beslag.



**37** Stram støddæmperstiverens plejlstangs møtrik. Brug en kombinøgle № 17. Brug en støddæmper modhold topnøgle DDN<sup>o</sup>5,2. Brug en momentnøgle. Stram den til 20 Nm moment.



Udskiftning: fjederben – VW Polo III Hatchback (6N2). Råd fra AUTODOC eksperter:

- Kontroller at fjederens stilling er korrekt. Undgå fejljustering.

38 Dekomprimer fjederen.



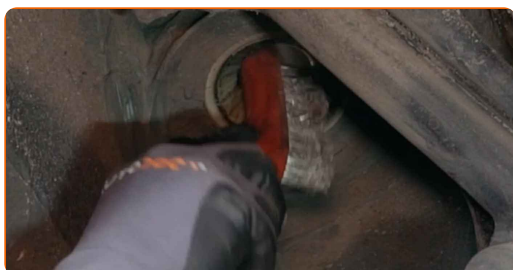
39 Behandl fjederbenets stang. Brug kobberfedt.



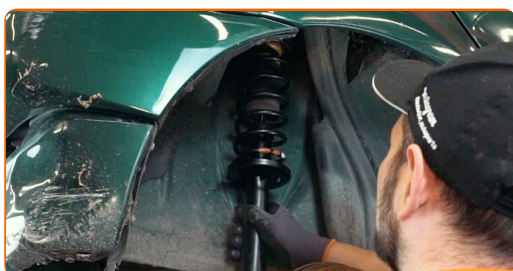
40 Fjern det samlede fjederben.



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



42 Monter støddæmperstiveren i hjulkassen.

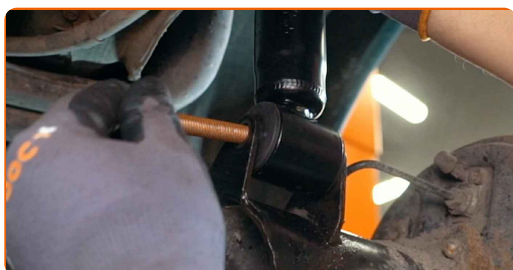


AUTODOC anbefaler:

- VW Polo III Hatchback (6N2) – For at undgå skade, hold på fjederbenet mens befæstigelses boltene strammes.

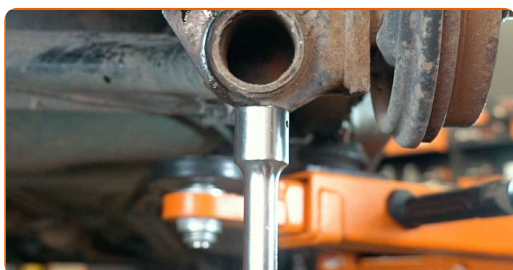
43

Installer fasgørelsesbolt.



44

Understøt bageste hjulophængs vange. Brug en hydraulisk løfteenhed.



45

Stram de nedre befæstigelses af fjederbenet. Brug en kombinøgle N° 17. Brug en topnøgle N°17. Brug en momentnøgle. Stram den til 55 Nm moment.



46

Fjern monteringen fra under den bagerske akselstang.

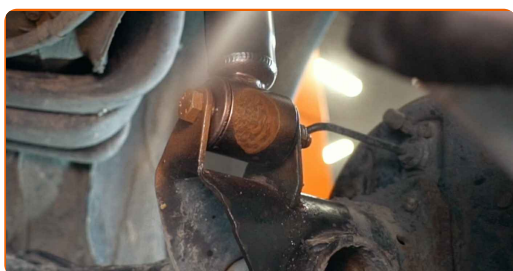


### AUTODOC anbefaler:

- Udskiftning: fjederben – VW Polo III Hatchback (6N2). Sænk gearkasse donkraften glat, uden ryk, for at undgå skade på komponenter og mekaniske dele.

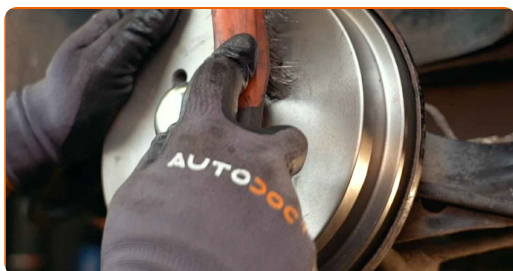
47

Behandel fjederbenets befæstigelse. Brug kobberfedt.



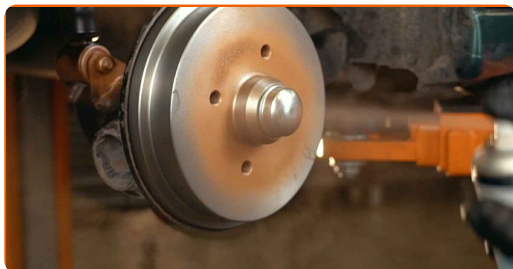
48

Rens hjulets montagesæde. Brug en stålborste.



49

Behandel overfladen hvor hjulremmen berøre bremsetromlen. Brug kobberfedt.



50

Installer hjulet.



**AUTODOC anbefaler:**

- Advarsel! For at undgå skade, hold på hjulet mens befæstigelses boltene strammes på bilen. VW Polo III Hatchback (6N2)

51

Skru hjulboltene til. Brug hjul slagnøgle #17.

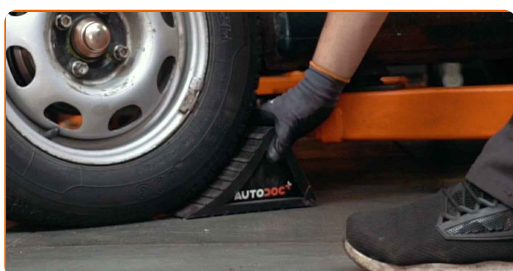




- 52** Sænk bilen og stram hjulboltene på kryds med. Brug hjul slagnøgle #17. Brug en momentnøgle. Stram den til 110 Nm moment.



- 53** Fjern donkraft og klodser.



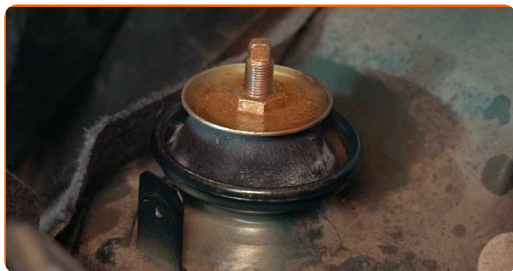
- 54** Stram de øvre befæstigelse til på fjederbenet. Brug en kombinøgle № 17. Brug en støddæmper modhold topnøgle DDN#5,2. Brug en momentnøgle. Stram den til 20 Nm moment.



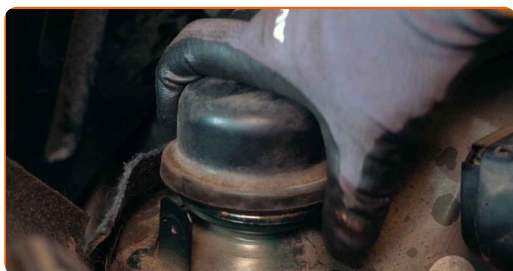
- 55** Stram de øvre befæstigelse til på fjederbenet. Brug en kombinøgle № 16. Brug en støddæmper modhold topnøgle DDN#5,2. Brug en momentnøgle. Stram den til 20 Nm moment.



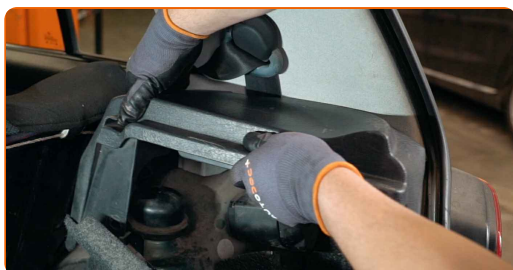
**56** Behandel den øverste befæstigelse til fjederben ophænget. Brug kobberfedt.



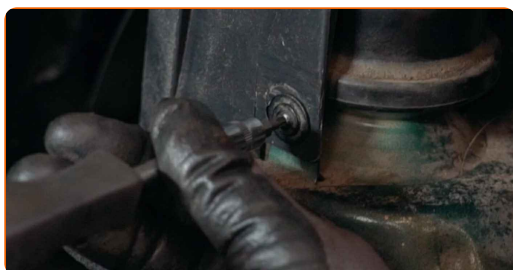
**57** Påsæt fjederbenets montagedæksel.



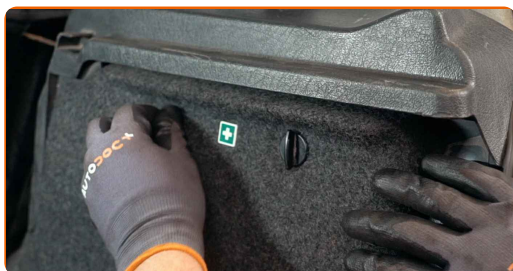
**58** Installer side plastik panel.



**59** Skru befæstelserne af side plastpanelet af. Brug Torx T20. Brug en topnøgle №7. Brug en skraldenøgle.

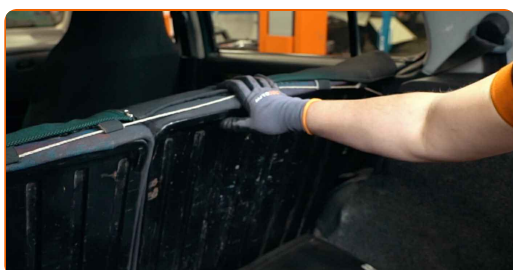


**60** Fastgør side foringen i bagagerummet.



**61** Skru befæstigelser ind til bagagerum side foring.

**62** Stil sædet tilbage til dets oprindelig position.



**63** Installer foldehylden til dets montagested.



**64** Luk bagklappen i bagagerummet.

**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 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.