



Udskift støddæmper bag  
- **VW Passat Sedan (3C2)**  
| Brugermanvisning

## TILSVARENDE VIDEOUNDERVISNING



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

### **i** **Vigtigt!**

Denne udskiftningsprocedure kan bruges til:

VW Passat Sedan (3C2) 1.6 FSI, VW Passat Sedan (3C2) 2.0 FSI, VW Passat Sedan (3C2) 1.9 TDI, VW Passat Sedan (3C2) 2.0 TDI 16V, VW Passat Sedan (3C2) 2.0 TDI, VW Passat Sedan (3C2) 1.6, VW Passat Sedan (3C2) 3.2 FSI 4motion, VW Passat Sedan (3C2) 2.0 TDI 16V 4motion, VW Passat Sedan (3C2) 2.0 FSI 4motion, VW Passat Sedan (3C2) 2.0 TDI 4motion, VW Passat Sedan (3C2) 3.6 R36 4motion, VW Passat Sedan (3C2) 3.6 FSI 4motion, VW Passat Sedan (3C2) 3.6 FSI, VW Passat Sedan (3C2) 1.4 TSI, VW Passat Sedan (3C2) 1.8 TSI, (+ 2)

Trinene kan variere lettere afhængig af bilens udformning.

Denne undervisning er tilblevet baseret på udskiftningsproceduren for en tilsvarende bildel på: VW Passat Sedan (362) 2.0 TDI

**UDSKIFTNING: STØDDÆMPER – VW PASSAT SEDAN (3C2). VÆRKTØJER DU KUNNE FÅ BRUG FOR:**



- Stålbørste
- WD-40 spray
- Bremserens
- Kobber fedt
- Skraldehåndtag
- Kombinationsnøgle №18
- Kombinationsnøgle №21
- Skruenøgle nr.16
- Skruenøgle nr.17
- Skruenøgle nr.18
- Skruenøgle nr.21
- Torx bits T25
- Støddæmper modhold topnøgle nr. DD5,2
- Hjul slag topnøgle №17
- Skraldenøgle
- Skruestik
- Koben
- Hydraulisk gearkasse donkraft
- Hjulstøtte

**Køb værktøj**

Udskiftning: støddæmper – VW Passat Sedan (3C2). AUTODOC anbefaler:

- Begge støddæmpere på bagerste ophæng bør udskiftes samtidig.
- Udskiftningsproceduren er identisk for venstre og højre støddæmper af det bagerste ophæng.
- Venligst bemærk: alt arbejde der udføres på bilen – VW Passat Sedan (3C2) – skal foretages når motoren er slukket.

**UDFØR UDSKIFTNING I FØLGENDE RÆKKEFØLGE:**

**1** Sikre hjulene med klodser.

**2** Løsn hjulboltene. Brug hjul slagnøgle #17.



**3** Hæv bilen i bag og sikre den på støtter.

**4** Løsen hjulboltene.



**AUTODOC anbefaler:**

- Advarsel! For at undgå skade, hold på hjulet mens befæstigelses boltene løsnes.  
VW Passat Sedan (3C2)

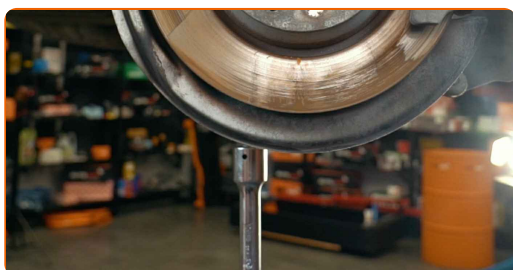
5

Fjern hjulet.



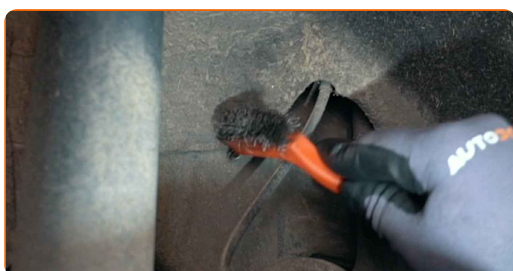
6

Støt armen. Brug en hydraulisk løfteenhed.



7

Rengør befæstigelserne til hjulkassen. Brug en stålbørste. Brug WD-40 spray.



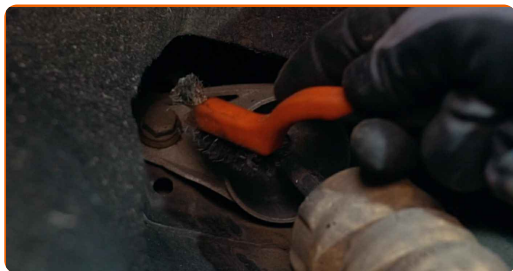
8

Løsen og fjern hjulinderskærm fastgørelserne. Brug Torx T25.



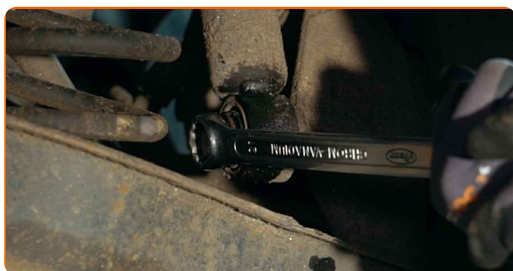
9

Rengør støddæmper fastgørelserne. Brug en stålbørste. Brug WD-40 spray.



10

Skru de nedre skruer af støddæmperen. Brug en kombinøgle № 21.



11

Rengør bærearms befæstigelse. Brug en stålbørste. Brug WD-40 spray.

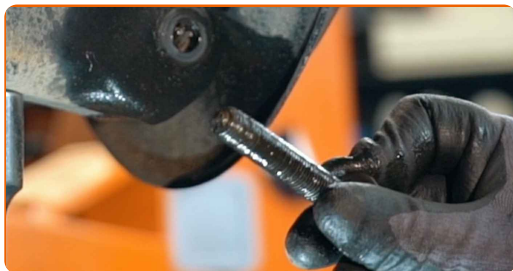


12

Skru befæstigelsen på nedre arm af. Brug en kombinøgle № 18. Brug en topnøgle №18. Brug en skraldenøgle.

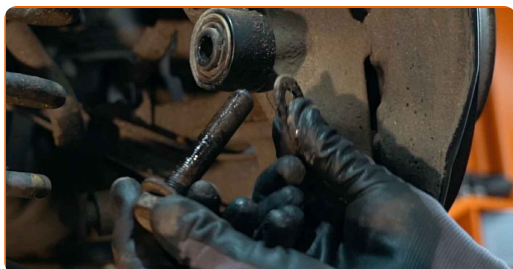


**13** Fjern befæstigelsesbolten.



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

**15** Fjern befæstigelsesbolten.



**16** Skru den øvre fastgørelse af støddæmperen. Brug en topnøgle N°16. Brug en skraldenøgle.

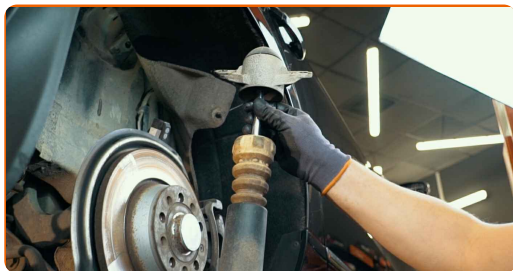


**AUTODOC anbefaler:**

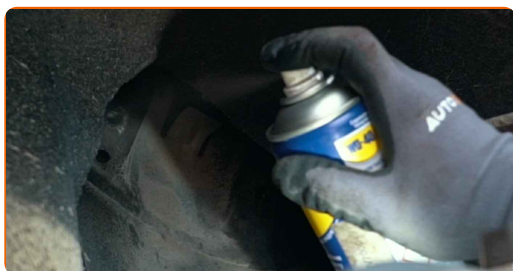
- **Vigtigt!** Hold på støddæmperen mens befæstigelses boltene løsnes. VW Passat Sedan (3C2)



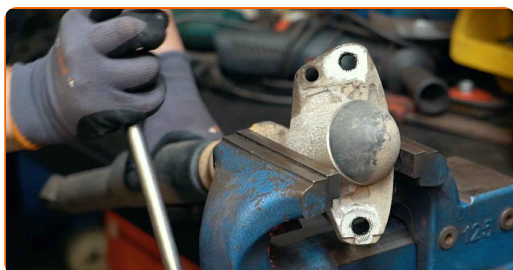
17 Fjern støddæmperen.



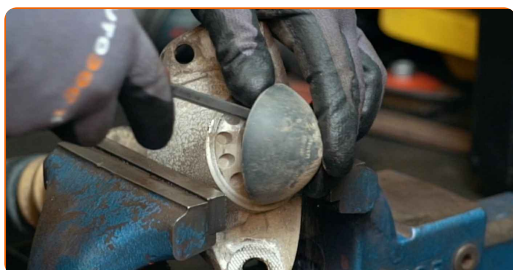
18 Rengør støddæmperens beslag sæde. Brug en stålbørste. Brug WD-40 spray.



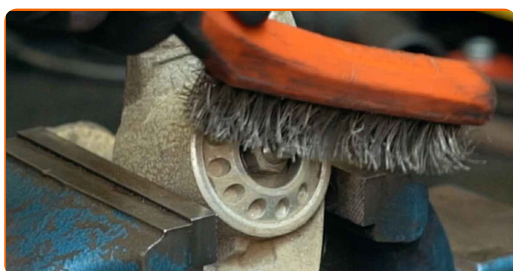
19 Isæt støddæmper i en fjederklemme.



20 Fjern beskyttelseshætten på støddæmperens beslag. Brug et koben



21 Rengør støddæmperstangens fastgørelse. Brug en stålbørste. Brug WD-40 spray.

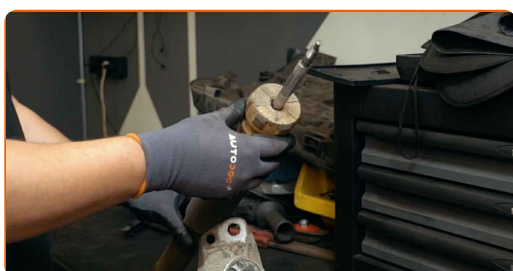




- 22** Fjern skruerne til støddæmpers stempelstang. Brug en topnøgle N°17. Brug en støddæmper modhold topnøgle DDN°5,2. Brug en skraldenøgle.



- 23** Fjern støddæmperbeslaget, sko og stopperen.



### AUTODOC anbefaler:

- Udskiftning: støddæmper – VW Passat Sedan (3C2). Omhyggelig efterse ophæng, gummi manchete og stødstoppet for støddæmperen. Udskift om nødvendigt.
- Før du monterer en ny støddæmper, skal du pumpe den 3-5 gange manuelt.

- 24** Monter beslaget, sko og stopperen på den nye støddæmper.



25

Skru det øvre fastgørelseselement på støddæmperens stempelstang. Brug en topnøgle N°17. Brug en støddæmper modhold topnøgle DDN°5,2. Brug en momentnøgle. Stram den til 25 Nm moment.



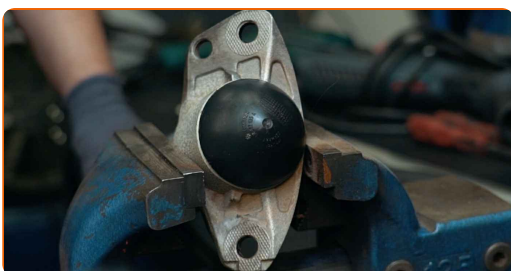
26

Behandel støddæmper stangens befæstigelse. Brug kobberfedt.



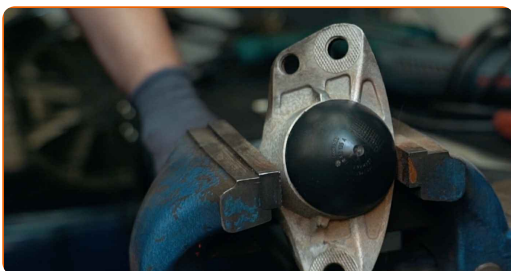
27

Monter støddæmperbeslagets øvre del.



28

Frigør fjederklemmen og tag støddæmperen ud.



**29** Placer støddæmperen i hjulkassen og sæt den fast.



**AUTODOC anbefaler:**

- **Vigtigt!** Hold på støddæmperen mens befæstigelses boltene strammes. VW Passat Sedan (3C2)

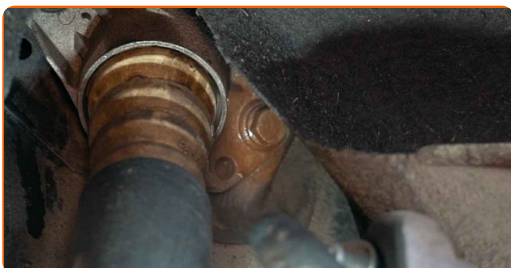
**30** Stram det øvre beslag på støddæmperen. Brug en topnøgle N°16. Brug en momentnøgle. Stram den til 50 Nm moment.+45°



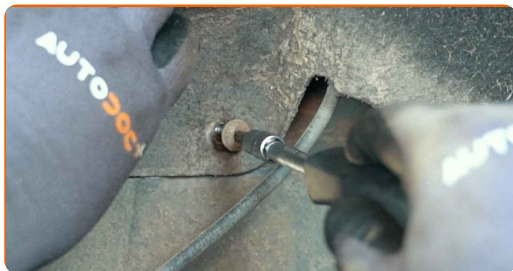
**AUTODOC anbefaler:**

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

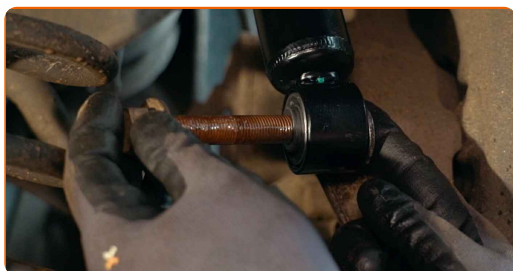
**31** Behandl støddæmper befæstigelserne. Brug kobberfedt.



**32** Påsæt og stram hjul inderskærmens befæstigelse. Brug Torx T25.



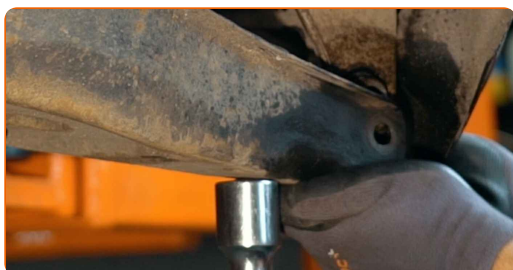
**33** Installer fasgørelsesbolt.



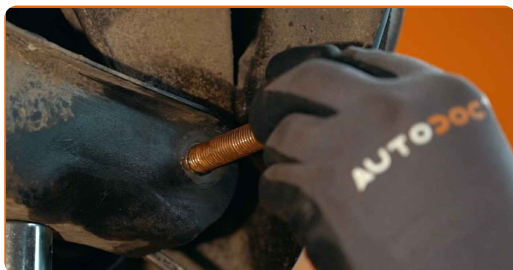
**34** Fastgør den nedre befæstigelse af støddæmperen. Brug en topnøgle №21. Brug en skraldenøgle.



**35** Hæv den hydrauliske donkraft med 10-15 cm.



**36** Installer fasgørelsesbolt.

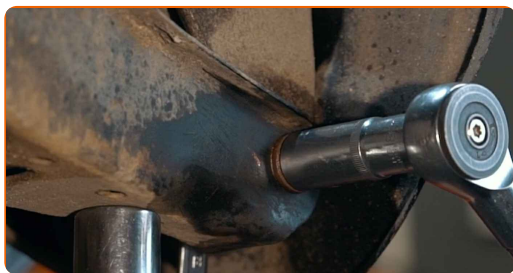


**37** Hæv den hydrauliske donkraft med 10-15 cm.

**38** Stram den nedre fastgørelse på støddæmperen. Brug en kombinøgle N° 21. Brug en momentnøgle. Stram den til 180 Nm moment.



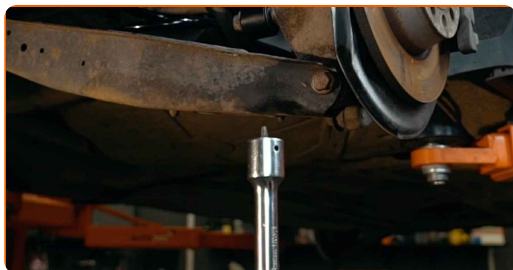
**39** Stram befæstigelsen på nedre arm til. Brug en kombinøgle N° 18. Brug en topnøgle N°18. Brug en momentnøgle. Stram den til 90 Nm moment. +90°



**AUTODOC anbefaler:**

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

**40** Fjern støtten under armen.

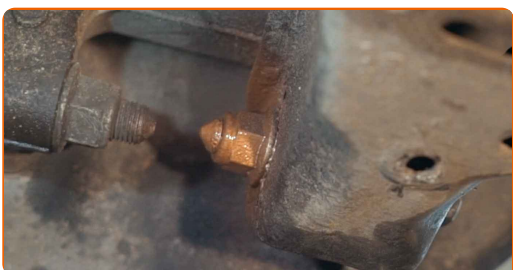


**AUTODOC anbefaler:**

- Udskiftning: støddæmper – VW Passat Sedan (3C2). Sænk gearkasse donkraften glat, uden ryk, for at undgå skade på komponenter og mekaniske dele.

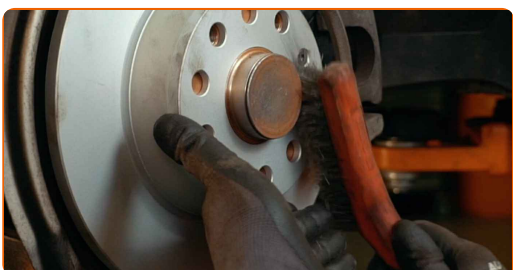
41

Behandel støddæmper befæstigelse. Behandl alle leddene. Brug kobberfedt.



42

Rens hjulets montagesæde. Brug en stålbørste.



43

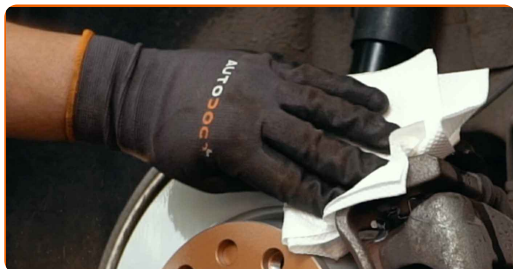
Behandle overfladen hvor bremsekiven har kontaktflade til hjulnavet. Brug kobberfedt.





44

Rengør bremseskivens overflade. Brug bremsrens.

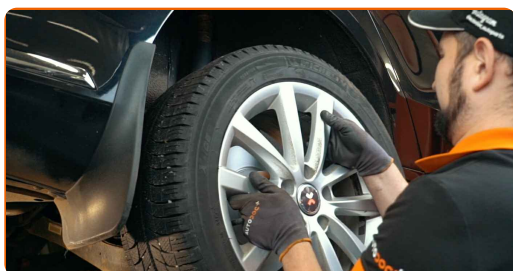


### AUTODOC anbefaler:

- Udskiftning: støddæmper – VW Passat Sedan (3C2). Efter påførsel af sprayen, vent nogle få minutter.

45

Installer hjulet.

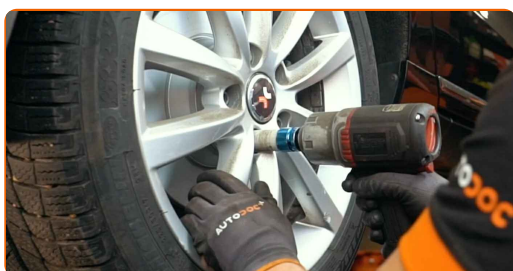


### AUTODOC anbefaler:

- Vigtigt! Hold på hjulet mens befæstigelses boltene strammes. VW Passat Sedan (3C2)

46

Skru hjulboltene til. Brug hjul slag nøgle #17.



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



- 48 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 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.