



Udskift støddæmper bag
- **VW Beetle Hatchback**
(5C1, 5C2) |
Brugermanvisning

TILSVARENDE VIDEOUNDERVISNING



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

Vigtigt!

Denne udskiftningsprocedure kan bruges til:

VW Beetle Hatchback (5C1, 5C2) 1.2 TSI, VW Beetle Hatchback (5C1, 5C2) 2.0 TSI,
VW Beetle Hatchback (5C1, 5C2) 1.4 TSI, VW Beetle Hatchback (5C1, 5C2) 1.6 TDI,
VW Beetle Hatchback (5C1, 5C2) 2.0 TDI, VW Beetle Hatchback (5C1, 5C2) 2.5

Trinene kan variere lettere afhængig af bilens udformning.

Denne undervisning er tilblevet baseret på udskiftningsproceduren for en tilsvarende bildel på: VW Passat Variant (3C5) 2.0 TDI

**UDSKIFTNING: STØDDÆMPER – VW BEETLE
HATCHBACK (5C1, 5C2). VÆRKTØJER DU KUNNE FÅ
BRUG FOR:**



- Stålbørste
- WD-40 spray
- Bremsrens
- Kobber fedt
- Kombinationsnøgle №14
- Kombinationsnøgle №18
- Skruenøgle nr.16
- Skruenøgle nr.18
- Skruenøgle nr.21
- Torx bits T25
- Hjul slag topnøgle №17
- Skraldenøgle
- Skraldehåndtag
- Støddæmper modhold topnøgle DDN№5
- Koben
- Skruestik
- Hydraulisk gearkasse donkraft
- Hjulstøtte

Køb værktøj

Udskiftning: støddæmper – VW Beetle Hatchback (5C1, 5C2). AUTODOC anbefaler:

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

UDSKIFTNING: STØDDÆMPER – VW BEETLE HATCHBACK (5C1, 5C2). ANBEFALET RÆKKEFØLGE AF TRIN:

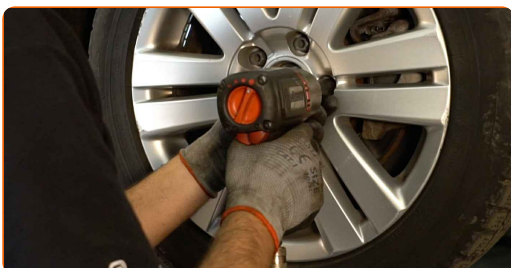
1 Sikre hjulene med klodser.

2 Løsn hjulboltene. Brug hjul slagnøgle #17.



3 Hæv bilen i bag og sikre den på støtter.

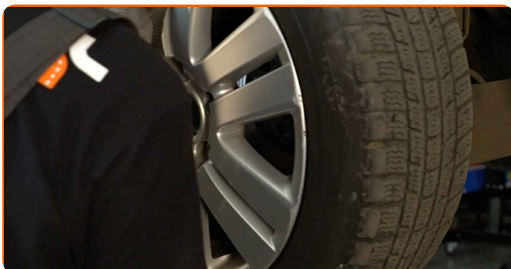
4 Løsen hjulboltene.



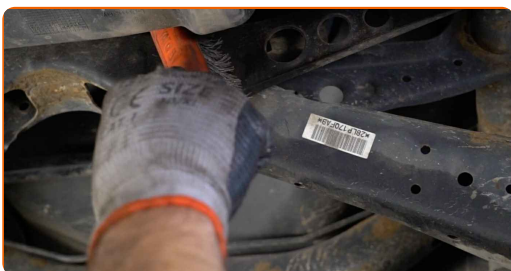
Udskiftning: støddæmper – VW Beetle Hatchback (5C1, 5C2). Råd:

- For at undgå skader, så støt på øverste del af hjulet når boltene løsnes.

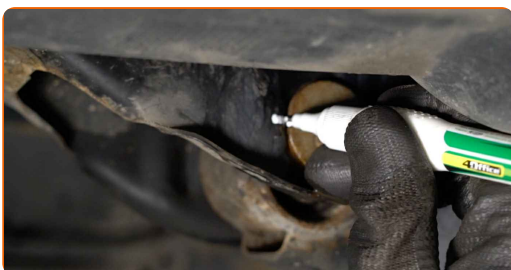
5 Fjern hjulet.



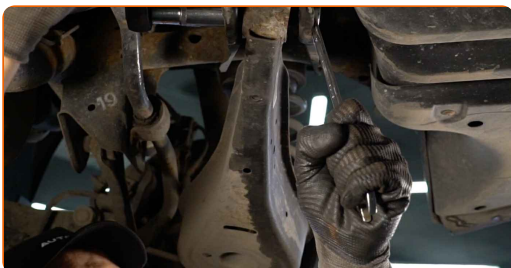
6 Rens alle leddene i armen. Brug en stålbørste. Brug WD-40 spray.



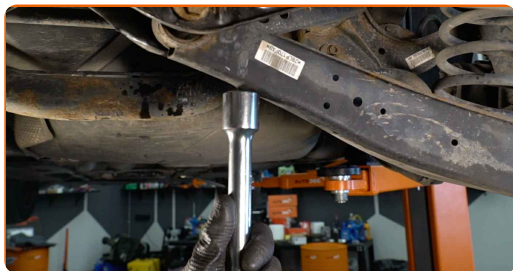
7 Lav en markering på camber justering bolt.



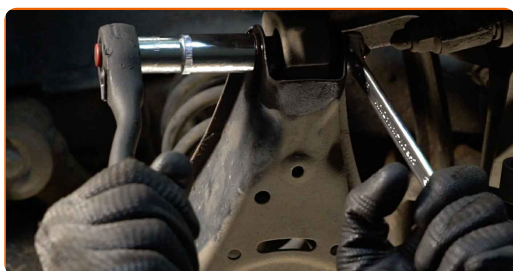
8 Skru armens fastgørelse til bjælken af. Brug en kombinøgle N° 18. Brug en topnøgle N°18. Brug en skraldenøgle.



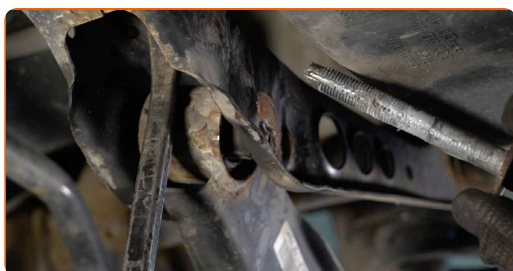
9 Støt armen. Brug en hydraulisk løfteenhed.



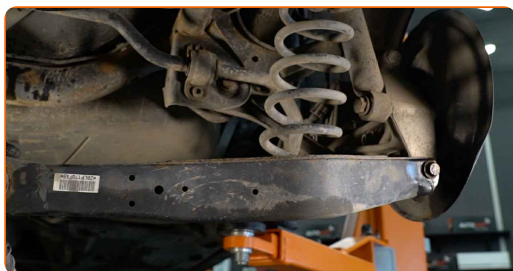
10 Skru befæstigelsen af der forbinder bæreamen til bageste spindel. Brug en kombinøgle N° 18. Brug en topnøgle N°18. Brug en skraldenøgle.



11 Fjern befæstigelsesbolten. Brug et koben.



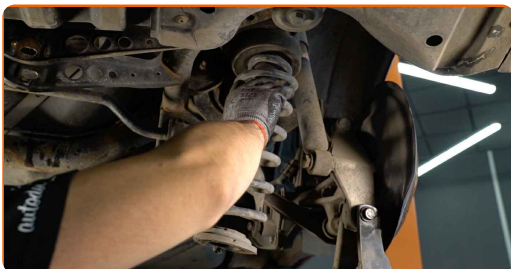
12 Fjern støtten under armen.



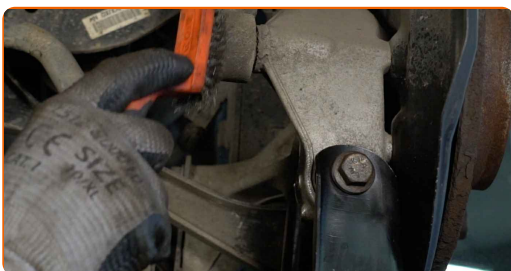
AUTODOC anbefaler:

- Udskiftning: støddæmper – VW Beetle Hatchback (5C1, 5C2). Sænk gearkasse donkraften glat, uden ryk, for at undgå skade på komponenter og mekaniske dele.

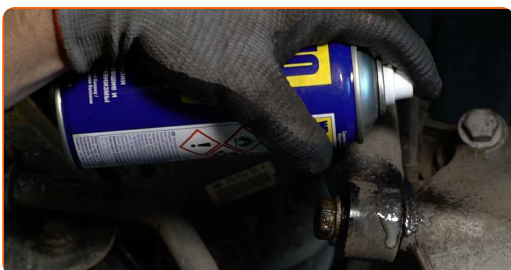
13 Fjern fjedren.



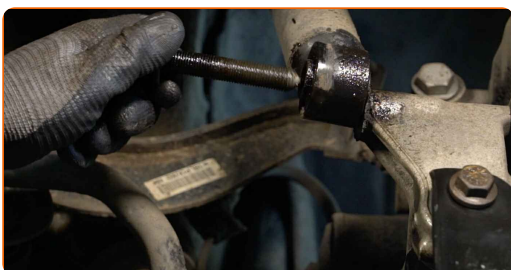
14 Rens montagesædet og gevind af ophængsarmen. Brug en stålborste. Brug WD-40 spray.



15 Rengør støddæmper fastgørelserne. Brug en stålborste. Brug WD-40 spray.



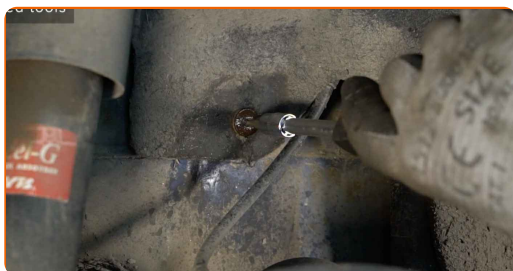
16 Skru de nedre befæstigelses af til støddæmperen. Brug en topnøgle №21. Brug en skraldenøgle.



17 Rengør befæstigelseerne til hjulkassen. Brug en stålbørste. Brug WD-40 spray.



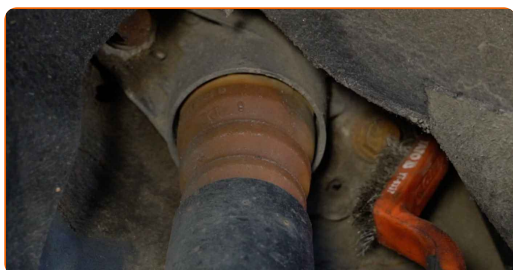
18 Skru hjulkassens dækliste fastgørelse af. Brug Torx T25. Brug en skraldenøgle.



19 Fjern hjul inderskærmen.



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



21

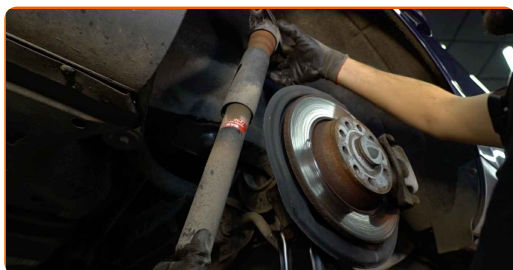
Skru den øvre fastgørelse af støddæmperen. Brug en topnøgle N°16. Brug en skraldenøgle.

AUTODOC anbefaler:

- Vigtigt! Hold på støddæmperen mens befæstigelses boltene løsnes. VW Beetle Hatchback (5C1, 5C2)

22

Fjern støddæmperen.



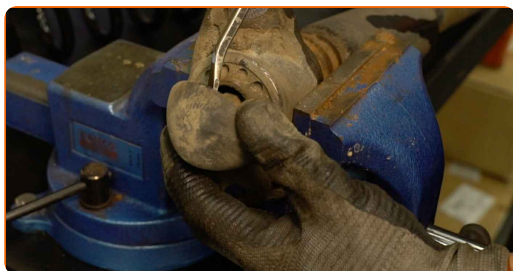
23

Isæt støddæmper i en fjederklemme.



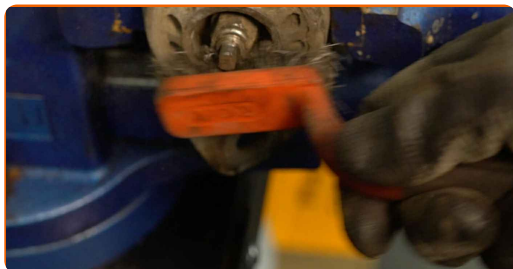
24

Fjern beskyttelseshætten på støddæmperens beslag. Brug et koben.



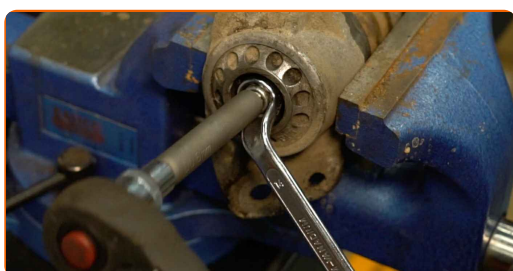
25

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



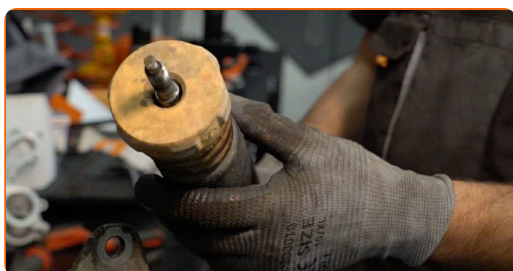
26

Fjern skruerne til støddæmpers stempelstang. Brug en støddæmper modhold topnøgle DDN^o5. Brug en topnøgle N^o17. Brug en skraldenøgle.



27

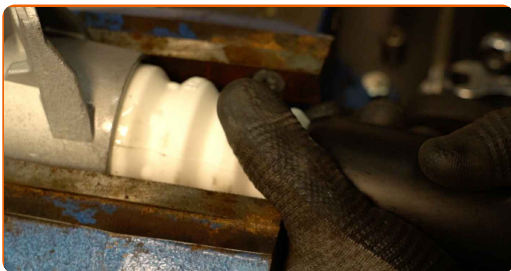
Fjern støddæmperbeslaget, sko og stopperen.



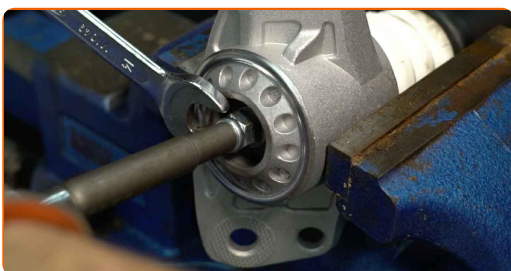
AUTODOC anbefaler:

- Udskiftning: støddæmper – VW Beetle Hatchback (5C1, 5C2). 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.

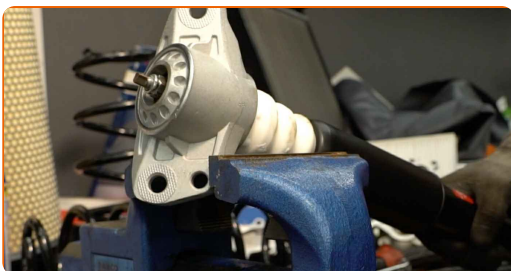
28 Monter beslaget, sko og stopperen på den nye støddæmper.



29 Skru det øvre fastgørelseselement på støddæmperens stempelstang. Brug en kombinøgle N° 14. Brug en støddæmper modhold topnøgle DDN°5. Brug en momentnøgle. Stram den til 25 Nm moment.



30 Frigør fjederklemmen og tag støddæmperen ud.



31 Behandel støddæmper stangens befæstigelse. Brug kobberfedt.



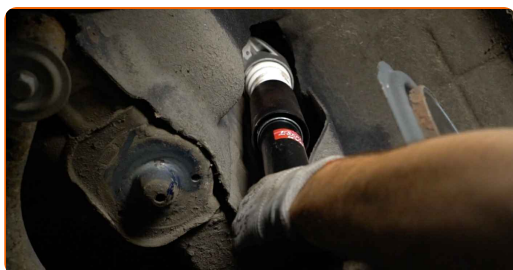
32 Monter støddæmperbeslagets øvre del.



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



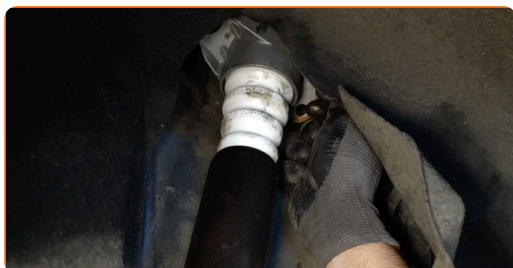
34 Placer støddæmperen i hjulkassen og sæt den fast.



Udskiftning: støddæmper – VW Beetle Hatchback (5C1, 5C2). Råd:

- For at undgå skader, hold støddæmperen vertikalt og med fast greb når du skruer boltene fast.

35 Skru den øvre befæstigelse på støddæmperen. Brug en topnøgle N°16.

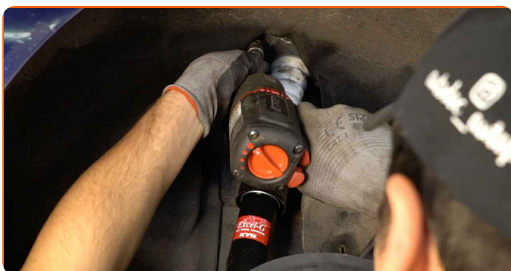


Udskiftning: støddæmper – VW Beetle Hatchback (5C1, 5C2). Råd fra AUTODOC:

- Installer støddæmperes beslag ved at bruge centerhullet som styring.

36

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

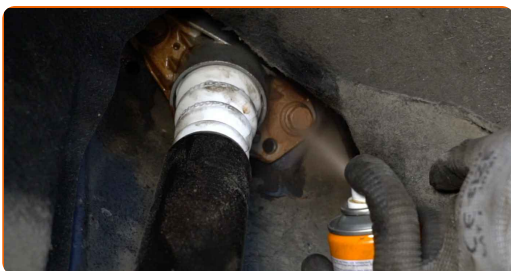


AUTODOC anbefaler:

- Vigtigt! Sørg for at bruge nye skruer.

37

Behandel støddæmper befæstigelse. Brug kobberfedt.



38

Installer hjulkassens skærmliste på dets montagested.



39

Påsat og stram hjul inderskærmens befæstigelse. Brug Torx T25. Brug en skraldenøgle.



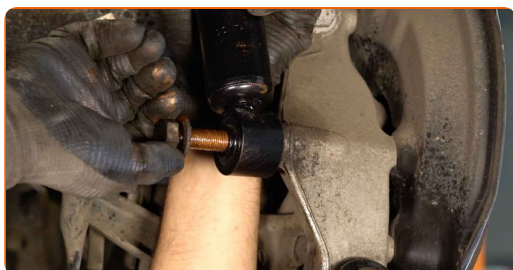
40

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



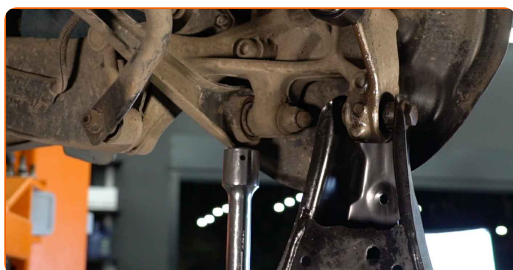
41

Fastgør den nedre befæstigelsen af støddæmperen. Brug en topnøgle №21. Brug en skraldenøgle.



42

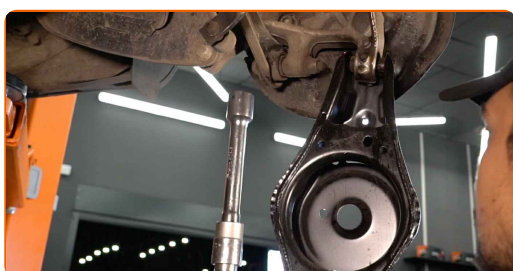
Understøt hjulspindelen. Brug en hydraulisk løfteenhed.



- 43** Stram den nedre fastgørelse på støddæmperen. Brug en topnøgle №21. Brug en momentnøgle. Stram den til 180 Nm moment.



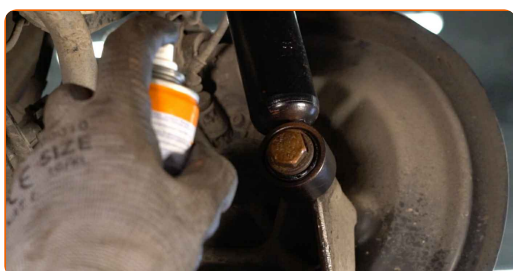
- 44** Fjern understøtningen fra hjulspindelen.



Udskiftning: støddæmper – VW Beetle Hatchback (5C1, 5C2). AUTODOC eksperter anbefaler:

- Sænk den hydrauliske løfteenhed smidigt, trinløst, for at undgå at skade på samlinger og mekanismer.

- 45** Behandl støddæmper befæstigelse. Brug kobberfedt.



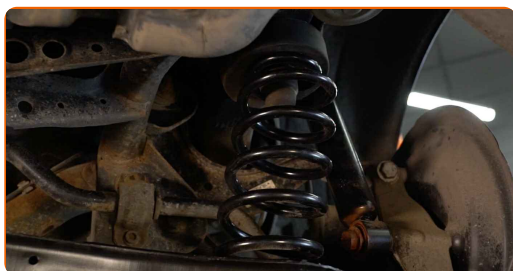
46

Rengør spiralfjeder beslag sædet. Brug en stålborste. Brug WD-40 spray.



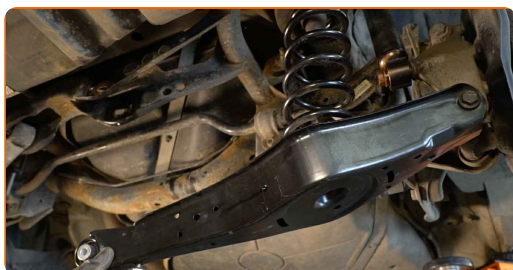
47

Installer spiralfjederen sammen med gummiophæng ind på monteringssædet.



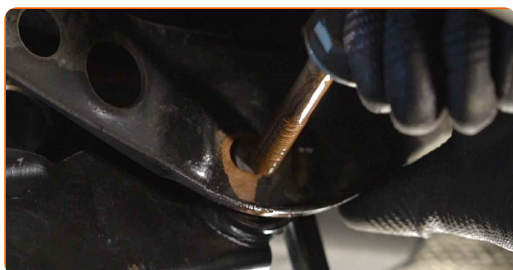
48

Støt armen. Brug en hydraulisk løfteenhed. Brug et koben.

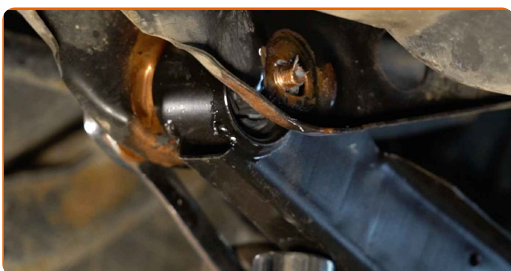


49

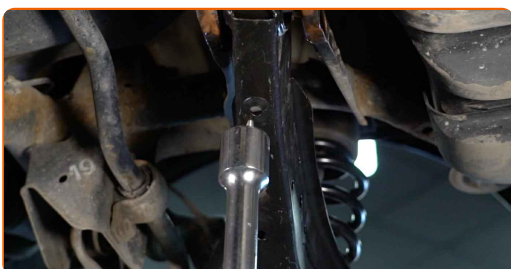
Installer fasgørelsesbolt. Brug et koben.



- 50** Skru befæstigelserne på der forbinder bærearmer med den bageste underramme. Brug en kombinøgle № 18. Brug en topnøgle №18. Brug en skraldenøgle.



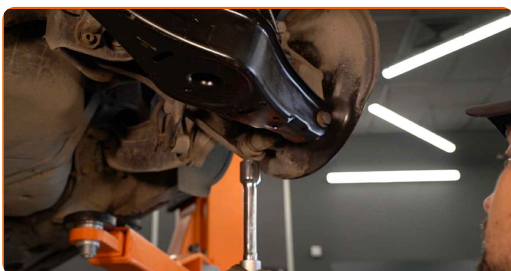
- 51** Fjern støtten under armen.



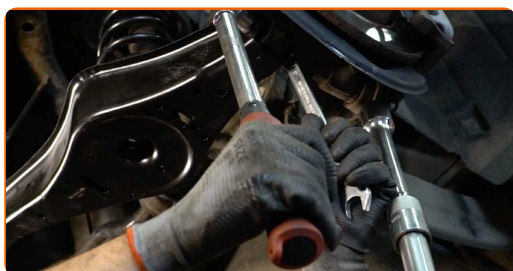
AUTODOC anbefaler:

- VW Beetle Hatchback (5C1, 5C2) – Sænk ikke gearkasse donkraften aggressivt for at undgå at skade komponenter og mekaniske dele på bilen.

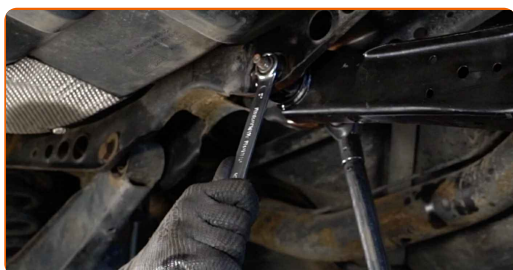
- 52** Understøt hjulspindelen. Brug en hydraulisk løfteenhed.



- 53** Stram armens fastgørelse til bjælken. Brug en kombinøgle № 18. Brug en topnøgle №18. Brug en momentnøgle. Stram den til 95 Nm moment.



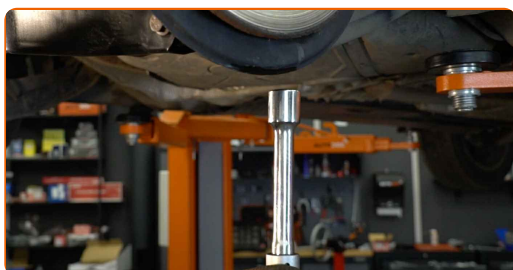
- 54** Stram fastgørelserne der forbinder bærearmerne til bageste spindel. Brug en kombinøgle № 18. Brug en topnøgle №18. Brug en momentnøgle. Stram den til 90 Nm moment. +90°



AUTODOC anbefaler:

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

- 55** Fjern understøtningen fra hjulspindelen.

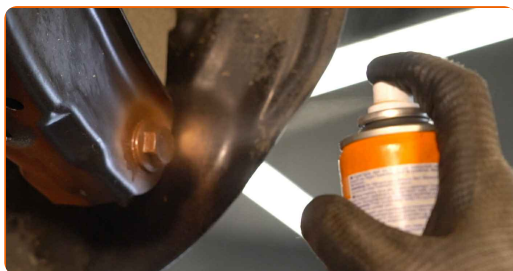


Udskiftning: støddæmper – VW Beetle Hatchback (5C1, 5C2). AUTODOC eksperter anbefaler:

- Sænk den hydrauliske løfteenhed smidigt, trinløst, for at undgå at skade på samlinger og mekanismer.

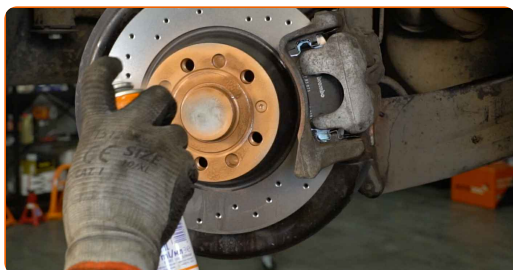
56

Behandel alle leddene. Brug kobberfedt.



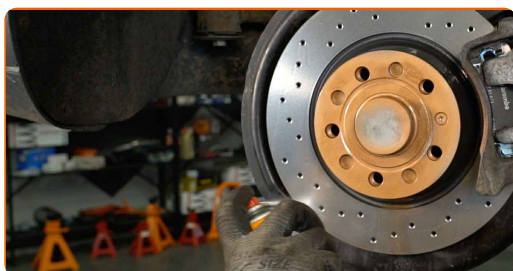
57

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



58

Rengør bremseeskivens overflade. Brug bremserens.

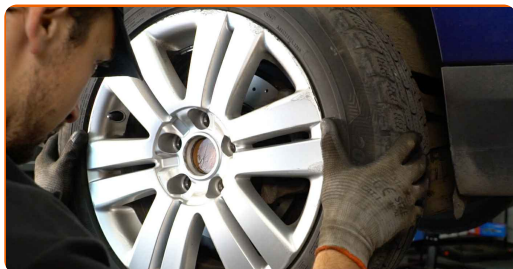


AUTODOC anbefaler:

- Udskiftning: støddæmper – VW Beetle Hatchback (5C1, 5C2). Efter påførsel af sprayen, vent nogle få minutter.

59

Installer hjulet.

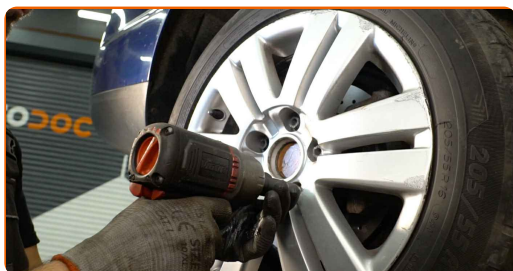


AUTODOC anbefaler:

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

60

Skrue hjulboltene til. Brug hjul slag nøgle #17.

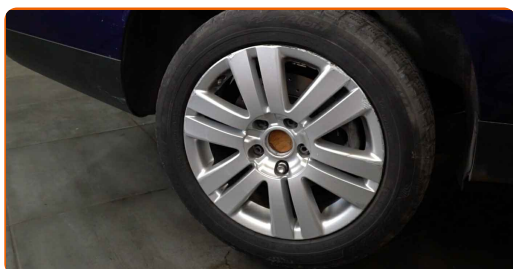


61

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

62

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

ANSVARSFRAKRIVELSE:

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.