



Udskift fjeder for - **VW CC**
(358) | Brugermanvisning

TILSVARENDE VIDEOUNDERVISNING



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

Vigtigt!

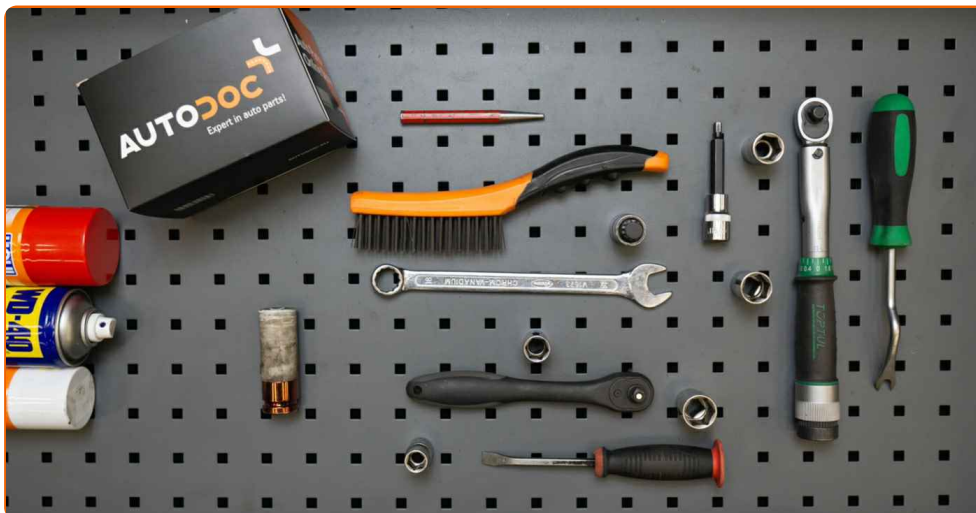
Denne udskiftningsprocedure kan bruges til:

VW CC (358) 3.6 FSI 4motion, VW CC (358) 2.0 TDI 4motion, VW CC (358) 2.0 TDI

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: FJEDER – VW CC (358). VÆRKTØJER DU VIL FÅ BRUG FOR:



- Stålbørste
- WD-40 spray
- Bremserens
- Kobber fedt
- HEX bit nr. H6
- XZN toppe nr.14
- 12-kantet topnøgle nr.24
- Skruenøgle nr.13
- Skruenøgle nr.16
- Skruenøgle nr.18
- Skruenøgle nr.19
- Skruenøgle nr.21
- Hjul slag topnøgle N°17
- Skraldenøgle
- Skraldehåndtag
- Stæddæmper befæstigelse
- Dorn
- Gevindskær
- Panelclip tang
- Koben
- Hydraulisk kompressor
- Hydraulisk gearkasse donkraft
- Skærmbeskytter
- Hjulstøtte

Køb værktøj

Udskiftning: fjeder – VW CC (358). AUTODOC anbefaler:

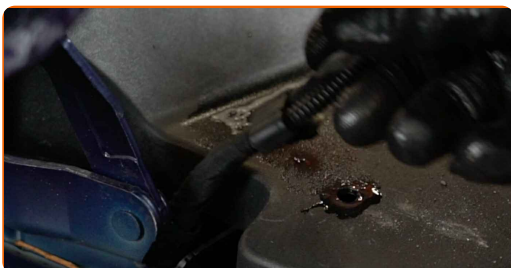
- Begge spiralfjedre på forreste ophæng bør skiftes samtidig.
- Udskiftningsproceduren er identisk for den venstre og højre spiralfjeder på forreste ophæng.
- Alt arbejde bør udføres når motoren er slukket.

UDSKIFTNING: FJEDER – VW CC (358). BRUG FØLGENDE PROCEDURE:

1 Åbn motorhjælmen.

2 Brug et kofanger beskyttelsesdækken for at undgå skader på lak og plastik dele på bilen.

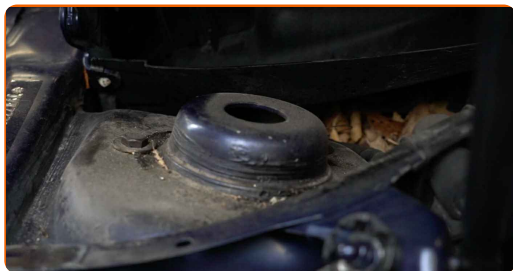
3 Frigør forrudevasker dyse slange. Brug et panelclip værktøj.



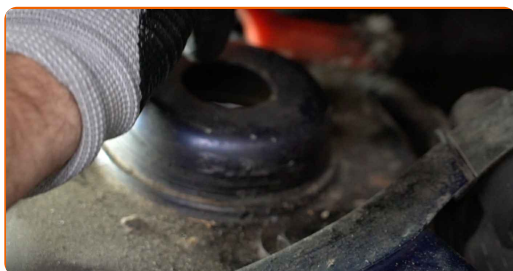
4 Fjern clipsen fra plastik vindskjoldet.



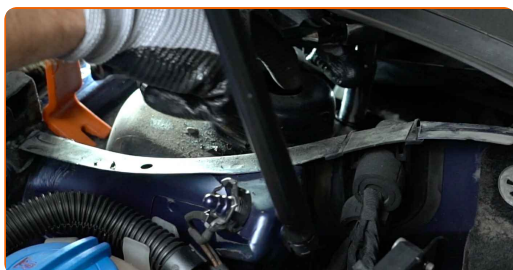
5 Løft plastgitteret væk fra vinduesviskerne.



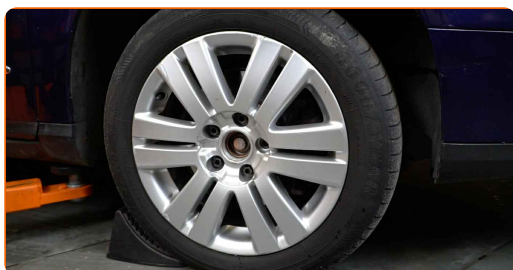
6 Rens befæstigelse til fjederbenet øverst. Brug en stålbørste. Brug WD-40 spray.



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

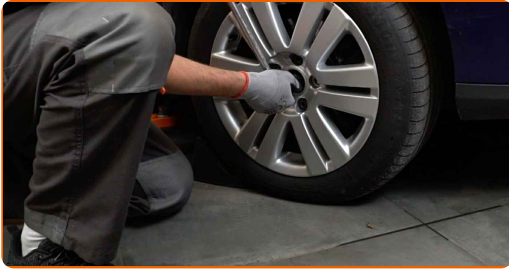


8 Sikre hjulene med klodser.



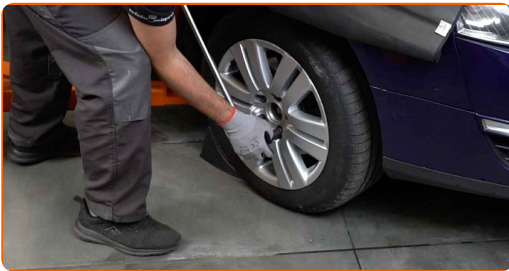
9

Løsne hjulnavbolt. Brug en 12-kantet topnøgle # 24. Brug en vridenøgle.



10

Løsn hjulboltene. Brug hjul slagnøgle #17.



11

Hæv bilen i for og sikre den på støtter.

12

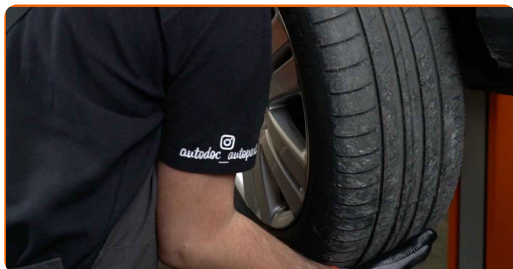
Løsen hjulboltene.



AUTODOC anbefaler:

- Vigtigt! Hold på hjulet mens befæstigelses boltene løsnes. VW CC (358)

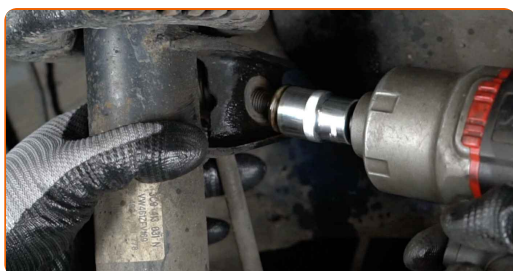
13 Fjern hjulet.



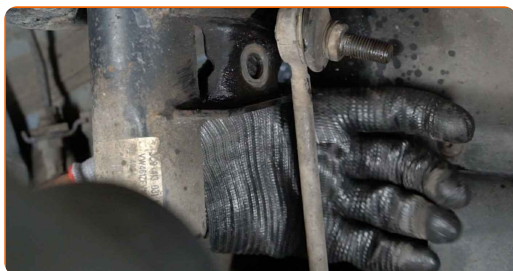
14 Rens krængningsstabilisatorens befæstigelse. Brug en stålbørste. Brug WD-40 spray.



15 Løsen befæstigelsen af forbindelsen mellem forbindelstangen og fjederbenet. Brug en topnøgle №18. Brug en skraldenøgle.

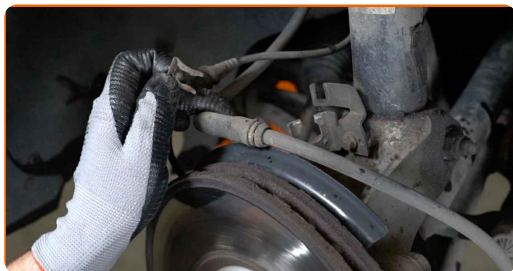


16 Fjern stabilisator stangen.



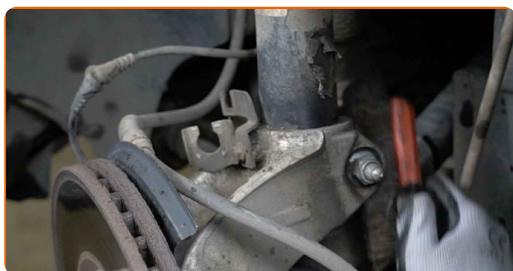
17

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



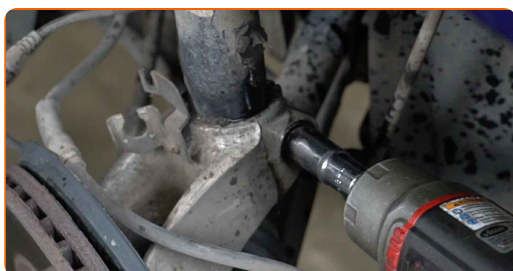
18

Rengør befæstigelseerne der forbinder fjederbenet til stubakslen. Brug en stålbørste. Brug WD-40 spray.



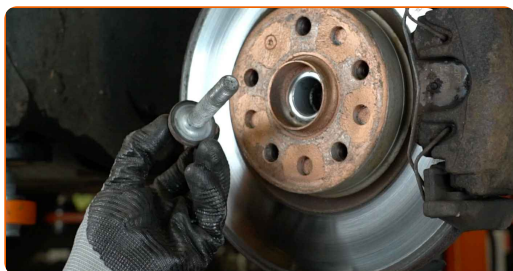
19

Løsen den nedre befæstigelse der forbinder fjederbenet til stubakslen. Brug en topnøgle N°18. Brug XZN #14. Brug en vridenøgle. Brug en skraldenøgle.



20

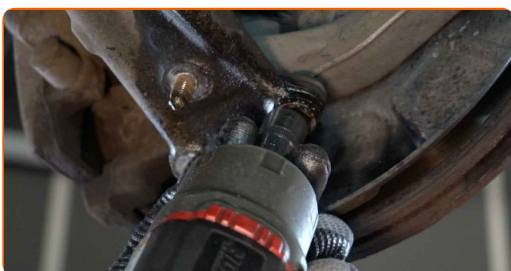
Fjern befæstigelsesbolten. Brug en 12-kantet topnøgle # 24.



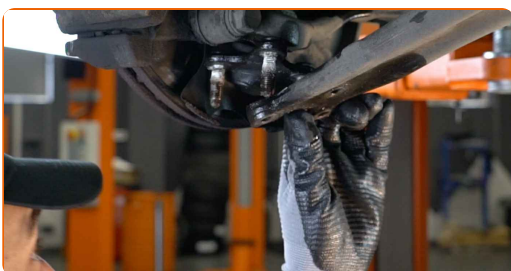
21 Rens alle leddene i armen. Brug en stålbørste. Brug WD-40 spray.



22 Løsne fastgørelsen der forbinder styrekuglen til ophængets bæream. Brug en topnøgle N°16. Brug en skraldenøgle.



23 Tag kugleleddet af armen. Brug et koben.



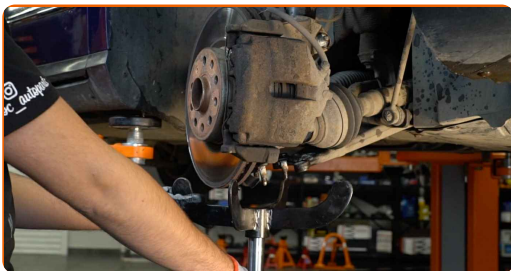
24 Fjern kardanaxslen. Brug en drivdorn.



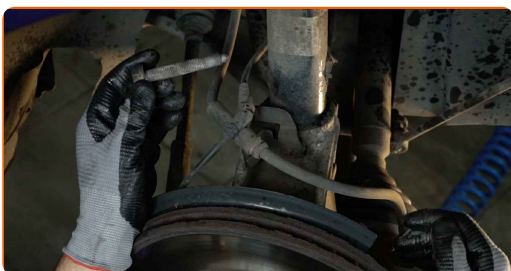
Udskiftning: fjeder – VW CC (358). Råd:

- Vær sikker på at drivakslen ikke er ubelastet (når bilen er hævet).

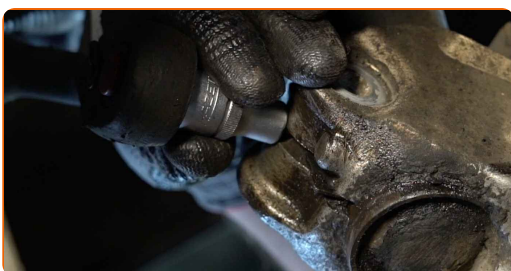
25 Støt styrekuglen. Brug en hydraulisk løfteenhed.



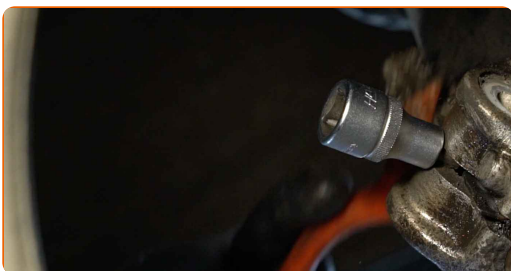
26 Fjern befæstigelsesbolten.



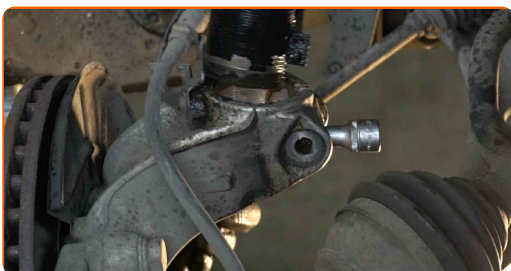
27 Frigør den nedre befæstigelse der forbinder fjederbenet til stubakslen. Brug særlige skiftenøgler for at fjerne støddæmperen. Brug en skraldenøgle.



28 Rengør befæstigelserne der forbinder fjederben til stubakslen. Brug en stålbørste. Brug WD-40 spray.

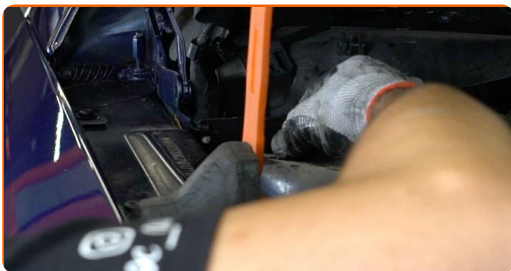


29 Tag styrekuglen af støddæmperens stiver.



30

Skru tårnlejet af stiverens besalg.

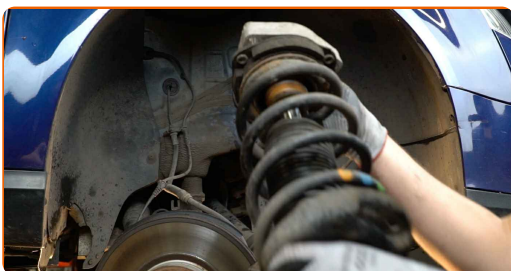


Udskiftning: fjeder – VW CC (358). AUTODOC eksperter anbefaler:

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

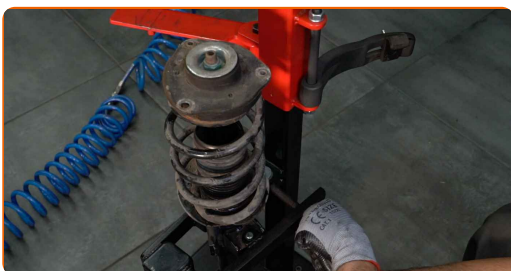
31

Fjern affjedningsstiveren.



32

Sæt støddæmperens stiver på værktøjet til komrimering af fjederen.

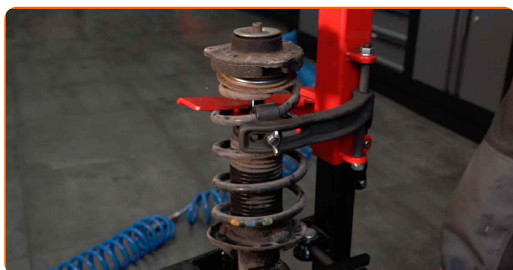


Udskiftning: fjeder – VW CC (358). AUTODOC eksperter anbefaler:

- 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.

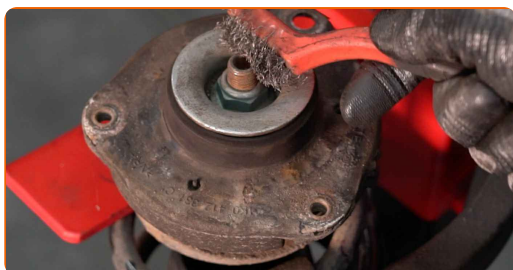
33

Tryk fjederen sammen.



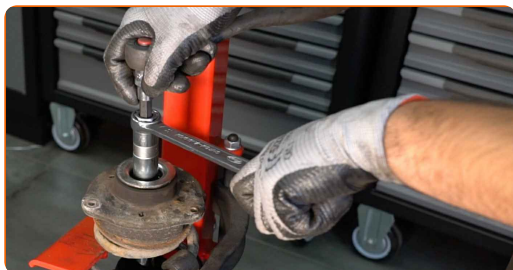
34

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

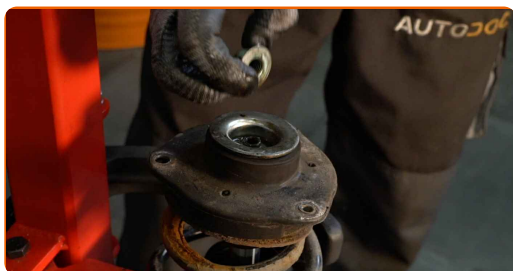


35

Fjern møtrikken på stiverens stempelstang. Brug HEX nr. H6. Brug en topnøgle N°21. Brug en skraldenøgle.



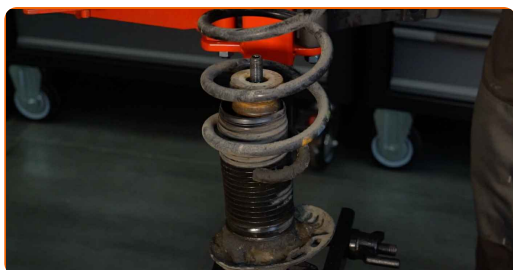
36 Fjern tårnlejets beslag.



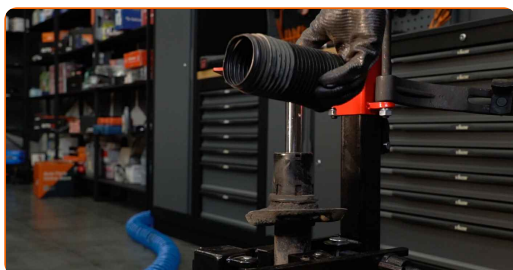
37 Frigør spolefjederen.



38 Fjern fjedren.



39 Fjern støvhætten og bumpstopperen fra støddæmperen.



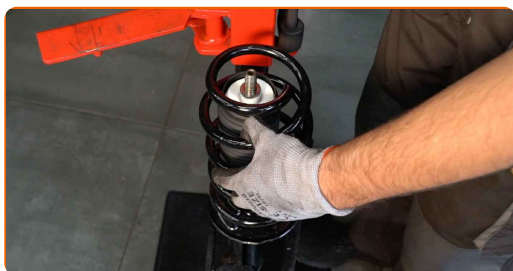
AUTODOC anbefaler:

- Udskiftning: fjeder – VW CC (358). Omhyggelig efterse ophæng, gummi manchete og stødstoppet for støddæmperen. Udskift om nødvendigt.

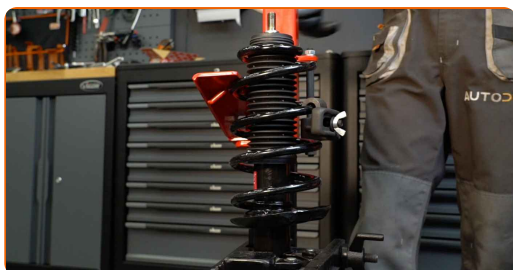
40 Monter skoen og en stopper på støddæmperen.



41 Monter fjederen på støddæmperen.



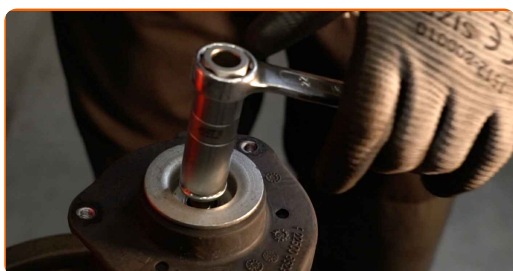
42 Tryk fjederen sammen.



43 Installer fjederbenets øverste leje beslag.



44 Stram støddæmperstiverens plejlstangs møtrik. Brug en topnøgle N°19. Brug HEX nr. H6. Brug en momentnøgle. Stram den til 60 Nm moment.



Udskiftning: fjeder – VW CC (358). Fagfolk anbefaler:

- Kontroller at fjederens stilling er korrekt. Undgå fejljustering.

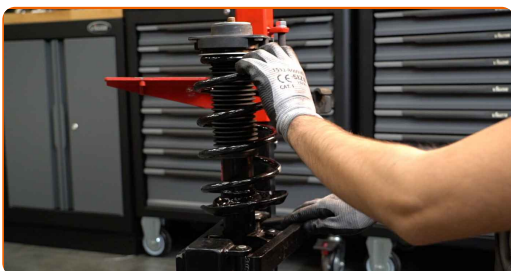
45

Behandel fjederbenets stang. Brug kobberfedt.



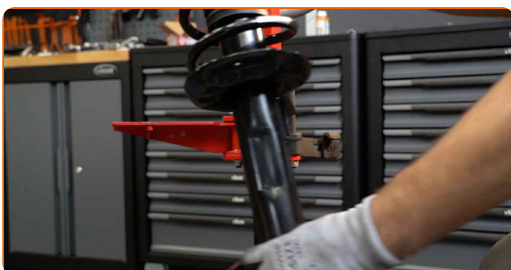
46

Dekomprimer fjederen.



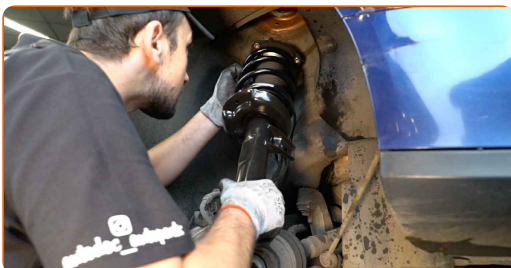
47

Fjern det samlede fjederben.

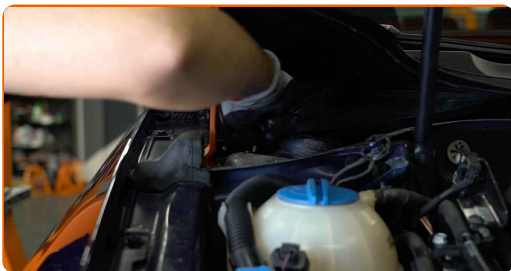


48

Monter støddæmperstiveren i hjulkassen.



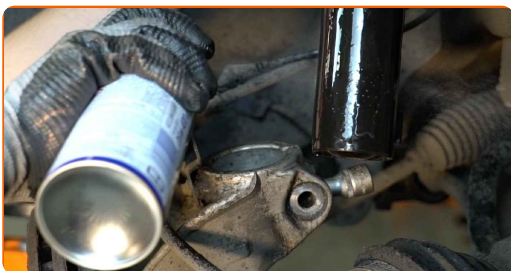
49 Skru tårnlejet af stiverens beslag. Spænd den ikke til.



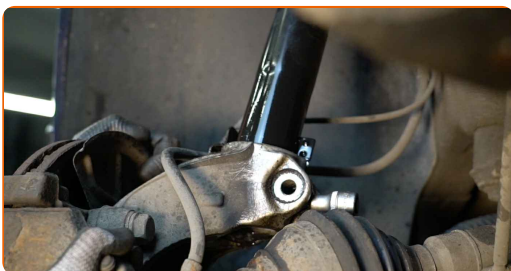
AUTODOC anbefaler:

- VW CC (358) – For at undgå skade, hold på fjederbenet mens befæstigelses boltene strammes.

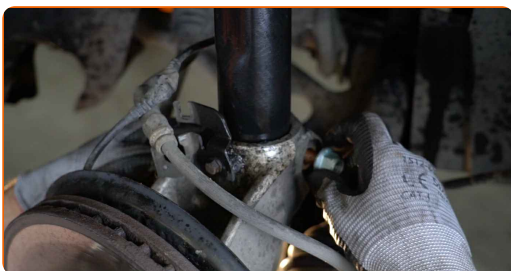
50 Rengør montagestedet til fjederbenet. Brug en stålbørste. Brug WD-40 spray.



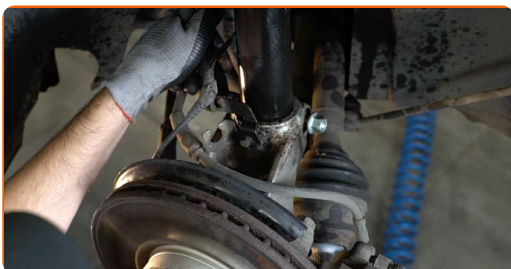
51 Sæt støddæmperens stiver fast på styrekuglen.



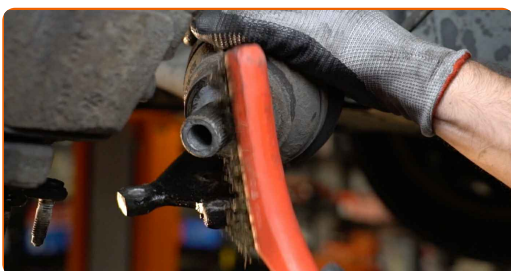
52 Installer fasgørelsesbolt.



- 53** Skru fastgørelsen ind som forbinder fjederbenet med styrekuglen. Brug en topnøgle N°18. Brug XZN #14. Brug en skraldenøgle.



- 54** Rengør rillerne på drivakslens CV samling. Brug en stålbørste. Brug WD-40 spray.



- 55** Fjern støtten fra under styrekuglen.



AUTODOC anbefaler:

- Udskiftning: fjeder – VW CC (358). Sænk gearkasse donkraften glat, uden ryk, for at undgå skade på komponenter og mekaniske dele.

56

Monter drivakslen i hjulnavet.



57

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



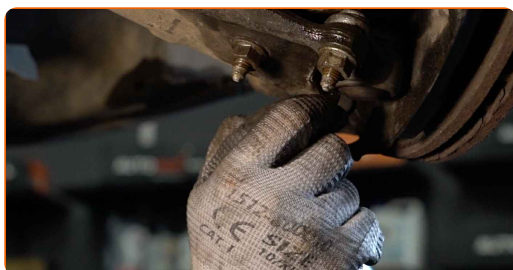
58

Fastgør styrekuglen til bæreamen.

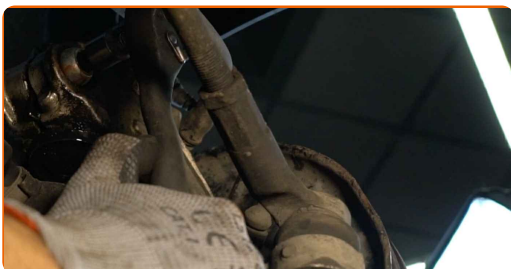


59

Stram kugleleddet fastgørelse. Brug en topnøgle №16. Brug en momentnøgle. Stram den til 60 Nm moment.



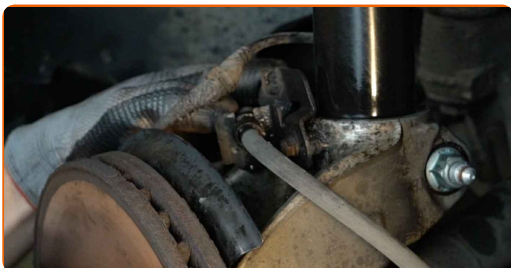
- 60** Stram den nedre befæstigelses forbindelse mellem fjederben og styrespindel. Brug XZN #14. Brug en topnøgle №18. Brug en momentnøgle. Stram den til 70 Nm moment. +90°



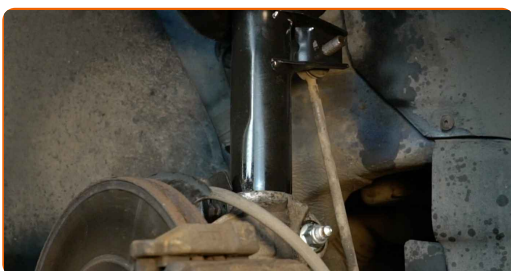
AUTODOC anbefaler:

- Vigtigt! Sørg for at bruge nye skruer.

- 61** Forbind ABS-sensorkablets fastgørelse til stiveren. Fastgør bremseslangen til stiveren. Brug et koben.



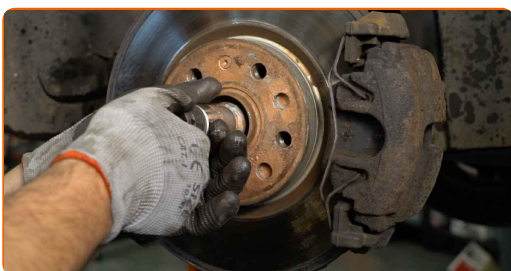
- 62** Monter den tværgående stabilisatorforbindelse.



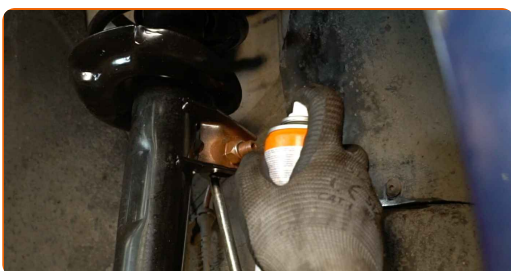
- 63** Spænd befæstigelsen til der forbinder forbindelsesstangen med fjederbenet. Brug en topnøgle N°18. Brug en momentnøgle. Stram den til 65 Nm moment.



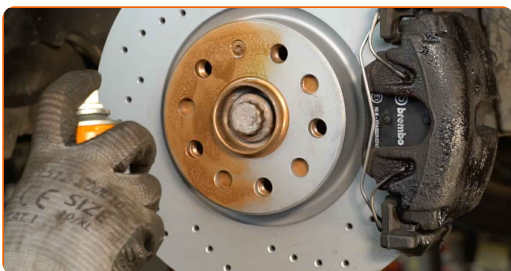
- 64** Installer og spænd boltene på kardanaksel. Brug en 12-kantet topnøgle # 24. Brug en skraldenøgle.



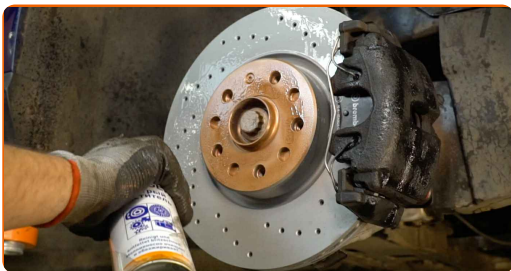
- 65** Behandl alle leddene. Behandl fjederbenets befæstigelser. Brug kobberfedt.



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



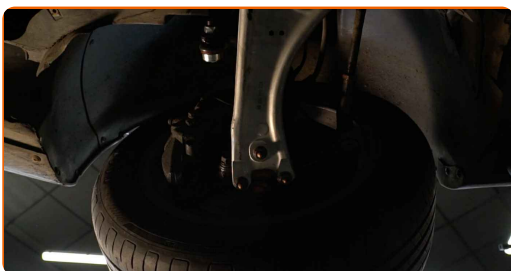
67 Rengør bremseskivens overflade. Brug bremsrens.



Udskiftning: fjeder – VW CC (358). AUTODOC eksperter anbefaler:

- Efter påførsel af spray, vent få minutter.

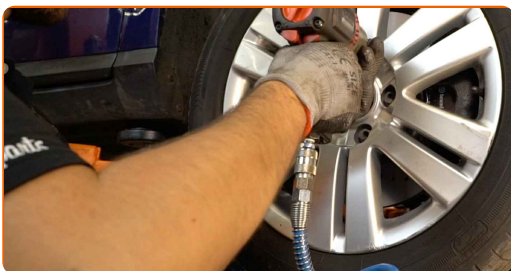
68 Installer hjulet.



AUTODOC anbefaler:

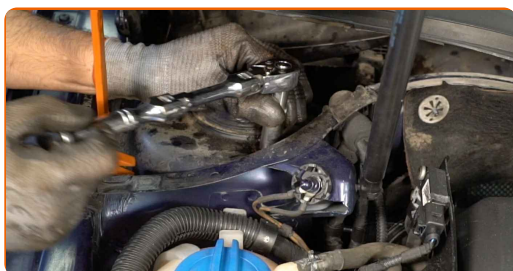
- Advarsel! For at undgå skade, hold på hjulet mens befæstigelses boltene strammes på bilen. VW CC (358)

69 Skru hjulboltene til. Brug hjul slagnøgle #17.



70 Sænk bilen.

- 71** Stram den øvre møtrik på støddæmperens topbeslag. Brug en topnøgle №13. Brug en momentnøgle. Stram den til 15 Nm moment.+90°



AUTODOC anbefaler:

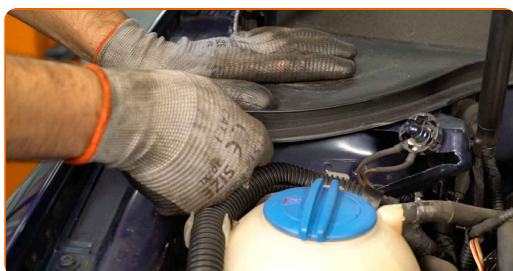
- Vigtigt! Sørg for at bruge nye skruer.

- 72** Behandl befæstigelsen på fjederben belslaget. Brug kobberfedt.

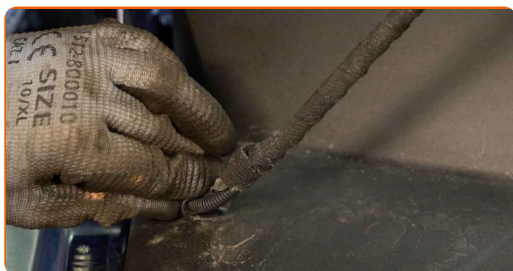
- 73** Installer og sikre kølergrillen.



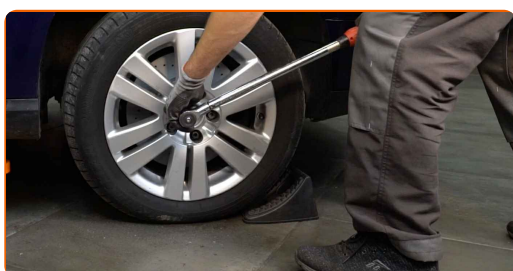
- 74** Påsæt befæstigelsen til vinduesvisker plastik grillen.



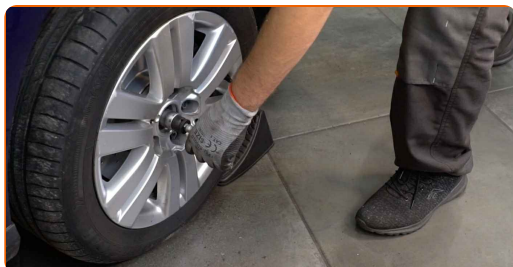
75 Forbind forrudevasker dyse slange.



76 Stram hjulboltene, på kryds og tværs mønster. Brug hjul slagnøgle #17. Brug en momentnøgle. Stram den til 120 Nm moment.



77 Spænd forbindelsesboltene mellem kardanaksel og hjulnav. Brug en 12-kantet topnøgle # 24. Brug en momentnøgle. Stram den til 200 Nm moment.+180°



AUTODOC anbefaler:

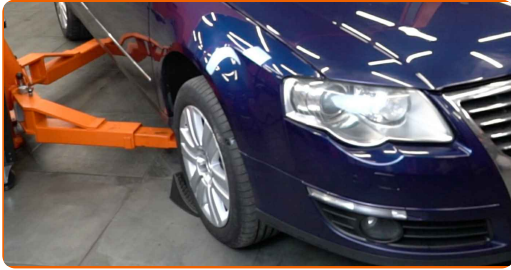
- Vigtigt! Sørg for at bruge nye skruer.

78 Fjern kofanger beskyttelsesdækket.

79 Luk motorhjelm.

80

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

FJEDER: ET BREDT UDVALG

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.