



Udskift fjeder for -
SKODA Fabia II Combi
(545) | Brugermanvisning

TILSVARENDE VIDEOUNDERVISNING



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

Vigtigt!

Denne udskiftningsprocedure kan bruges til:

SKODA Fabia II Combi (545) 1.6, SKODA Fabia II Combi (545) 1.2 TSI

Trinene kan variere lettere afhængig af bilens udformning.

Denne undervisning er tilblevet baseret på udskiftningsproceduren for en tilsvarende bildel på: VW POLO (9N_) 1.4 16V

**UDSKIFTNING: FJEDER – SKODA FABIA II COMBI (545).
VÆRKTØJER DU FÅR BRUG FOR:**



- Stålbørste
- WD-40 spray
- Bremserens
- Kobber fedt
- Skruenøgle nr.12
- Skruenøgle nr.13
- Skruenøgle nr.16
- Skruenøgle nr.18
- Skruenøgle nr.21
- XZN toppe nr.12
- 12-kantet topnøgle nr.30
- HEX bit nr. H6
- Stæddæmper befæstigelse
- Hjul slag topnøgle N°17
- Skraldenøgle
- Skraldehåndtag
- Dorn
- Gevindskær
- Hammer
- Hydraulisk kompressor
- Hydraulisk gearkasse donkraft
- Skærmbeskytter
- Hjulstøtte

Køb værktøj

Udskiftning: fjeder – SKODA Fabia II Combi (545). Råd fra AUTODOC eksperter:

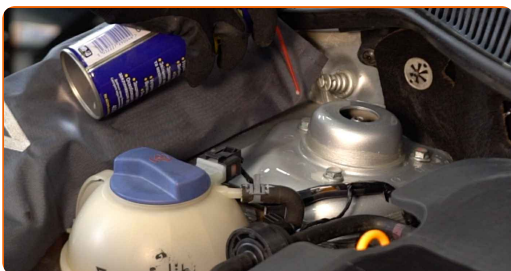
- Begge spiralfjedere på forreste ophæng bør skiftes samtidig.
- Udskiftningsproceduren er identisk for den venstre og højre spiralfjeder på forreste ophæng.
- Alt arbejde bør udføres når motoren er slukket.

UDSKIFTNING: FJEDER – SKODA FABIA II COMBI (545). BRUG FØLGENDE PROCEDURE:

1 Åbn motorhjælmen.

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

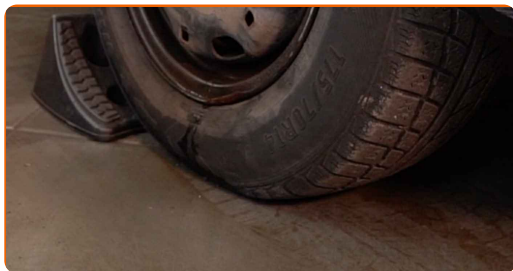
3 Rens befæstigelse til fjederbenet øverst. Brug WD-40 spray.



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



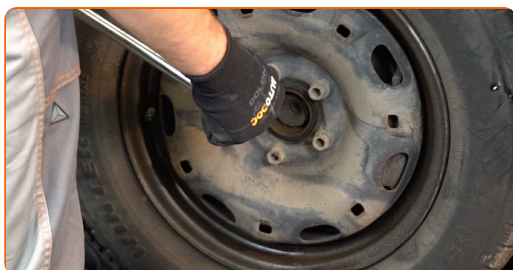
5 Sikre hjulene med klodser.



6 Skru navets møtrik af. Brug 12-kantet topnøgle nr. 30. Brug en vridenøgle.

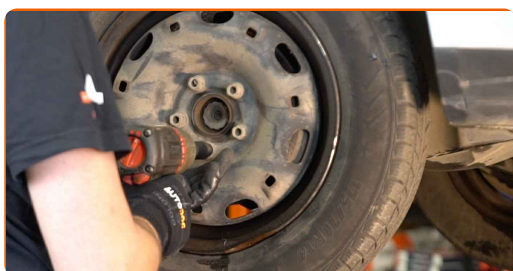


7 Løsn hjulboltene. Brug hjul slagnøgle #17.



8 Hæv bilen i for og sikre den på støtter.

9 Løsen hjulboltene.

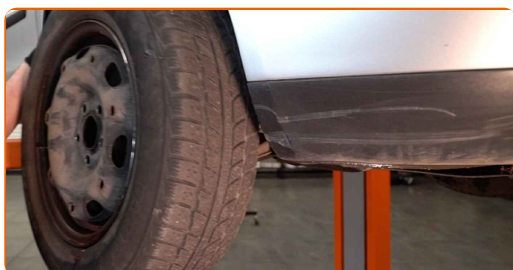


AUTODOC anbefaler:

- **Vigtigt!** Hold på hjulet mens befæstigelses boltene løsnes. SKODA Fabia II Combi (545)

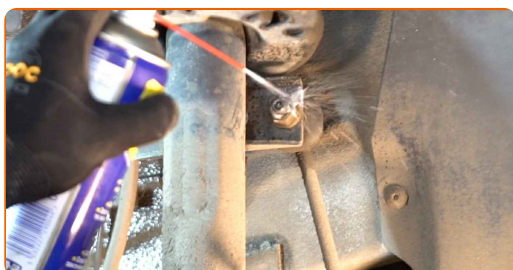
10

Fjern hjulet.



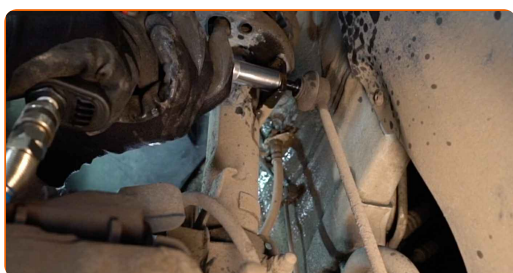
11

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



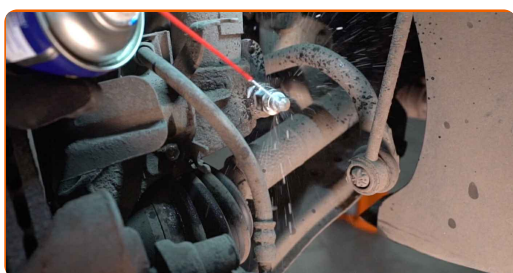
12

Skru møtrikken af og fjern stabilisatorstangen fra fjederbenet. Brug en topnøgle N°16. Brug en skraldenøgle.



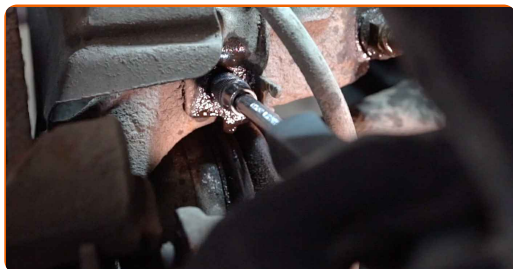
13

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



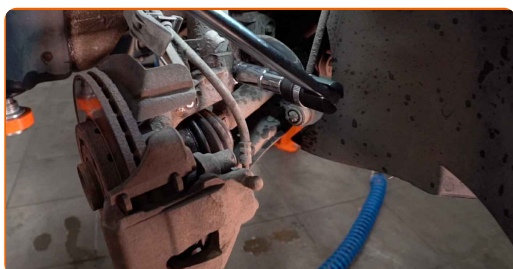
14

Frigør bremseslangen fra fjederbenet. Brug en topnøgle №12.



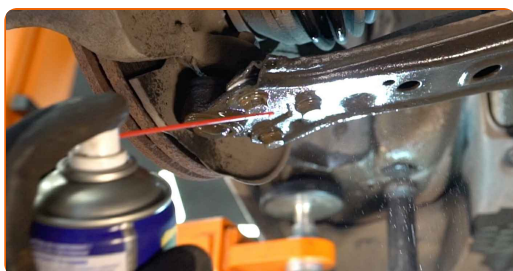
15

Løsen den nedre befæstigelse der forbinder fjederbenet til stubakslen. Brug XZN #12. Brug en topnøgle №18. Brug en skraldenøgle. Brug en vridenøgle.



16

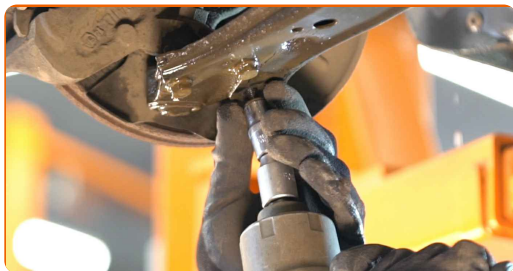
Rens alle leddene i armen. Brug en stålbørste. Brug WD-40 spray.



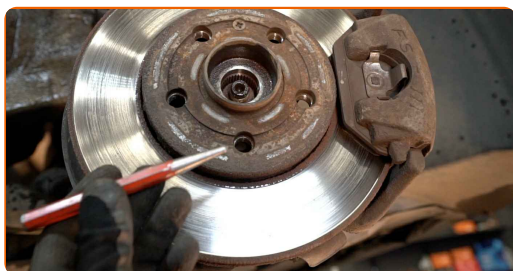
AUTODOC anbefaler:

- Udskiftning: fjeder – SKODA Fabia II Combi (545). Efter påførsel af sprayen, vent nogle få minutter.
- Brug beskyttelsesbriller.

17 Løsne fastgørelsen der forbinder styrekuglen til ophængets bæream. Brug en topnøgle N°13. Brug en vridenøgle.



18 Tag det sfæriske led af armen.



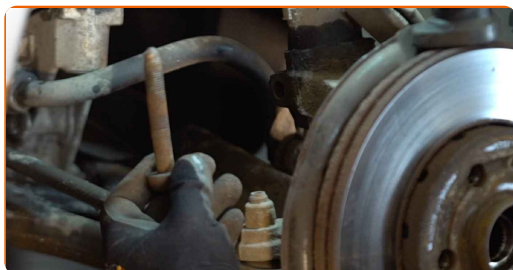
19 Løsne fastgørelsen der forbinder styrestangen med hjulnavet. Brug 12-kantet topnøgle nr. 30.

20 Fjern kardanakslen. Brug en drivdorn. Brug en hammer.

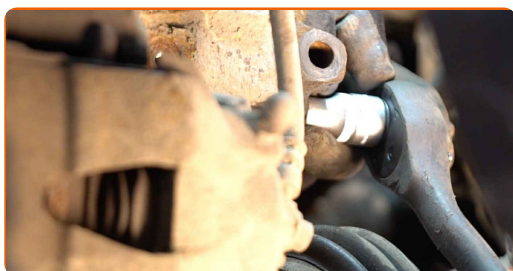
21 Støt styrekuglen. Brug en hydraulisk løfteenhed.



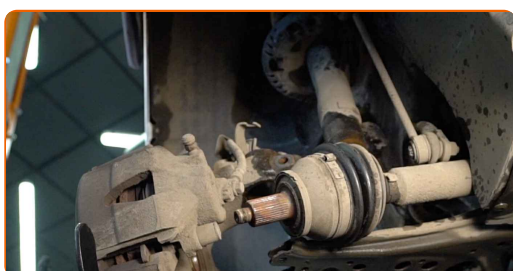
22 Fjern befæstigelsesbolten.



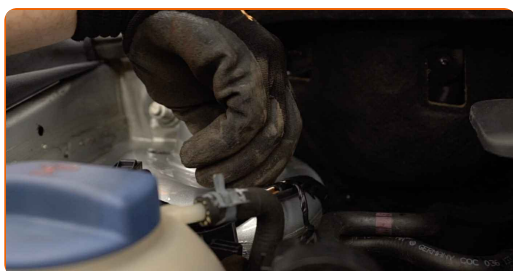
- 23** Frigør den nedre befæstigelse der forbinder fjederbenet til stubakslen. Brug særlige skiftenøgler for at fjerne støddæmperen. Brug en skraldenøgle.



- 24** Tag styrekuglen af støddæmperens stiver.



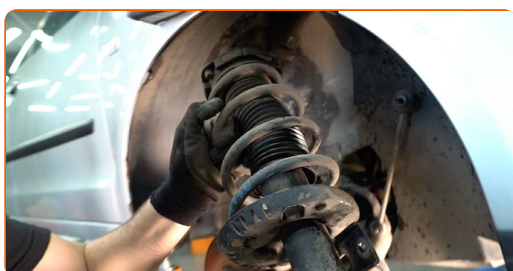
- 25** Skru de øverste skruer af støddæmperens stiver.



AUTODOC anbefaler:

- SKODA Fabia II Combi (545) – For at undgå skade, hold på fjederbenet mens du løsner befæstigelses boltene.

- 26** Fjern affjedringsstiveren.



27

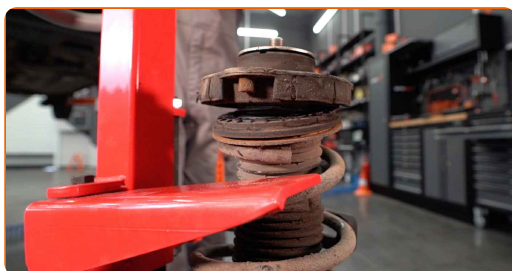
Sæt støddæmperens stiver på værktøjet til komprimering af fjederen.

Udskiftning: fjeder – SKODA Fabia II Combi (545). Råd fra AUTODOC eksperter:

- 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.

28

Tryk fjederen sammen.



29

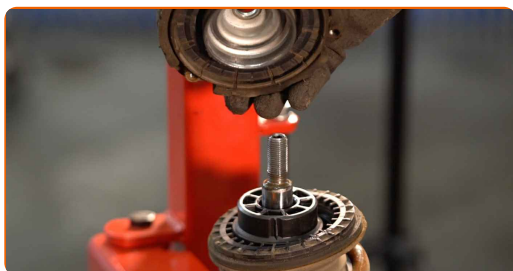
Behandel fjederbenets stang. Brug en stålbørste. Brug WD-40 spray.



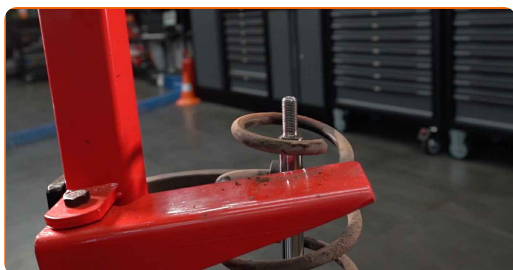
30 Fjern møtrikken på stiverens stempelstang. Brug en topnøgle N°21. Brug HEX nr. H6. Brug en skraldenøgle.



31 Fjern støddæmperbeslaget, sko og stopperen.



32 Frigør spolefjederen.



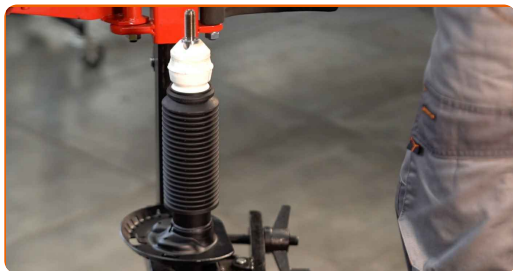
33 Fjern fjedren.



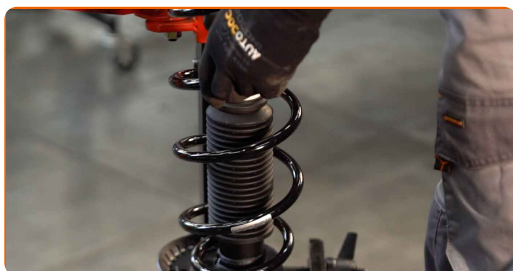
AUTODOC anbefaler:

- Udskiftning: fjeder – SKODA Fabia II Combi (545). Omhyggelig efterse ophæng, gummi manchete og stødstoppet for støddæmperen. Udskift om nødvendigt.

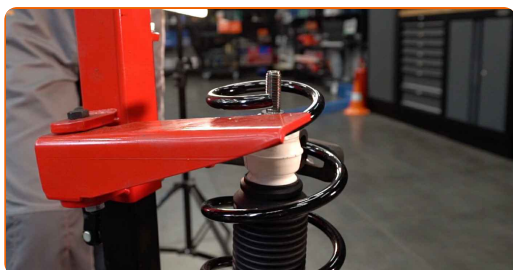
34 Monter skoen og en stopper på støddæmperen.



35 Monter fjederen på støddæmperen.



36 Tryk fjederen sammen.



37 Installer fjederbenets øverste leje beslag.



38 Stram støddæmperstiverens plejlstangs møtrik. Brug en topnøgle N°21. Brug HEX nr. H6. Brug en momentnøgle. Stram den til 60 Nm moment.



AUTODOC anbefaler:

- Udskiftning: fjeder – SKODA Fabia II Combi (545). Vær sikker på at positio for filtreringselementet er korrekt. Undgå fejl indstilling.

39

Dekomprimer fjederen.



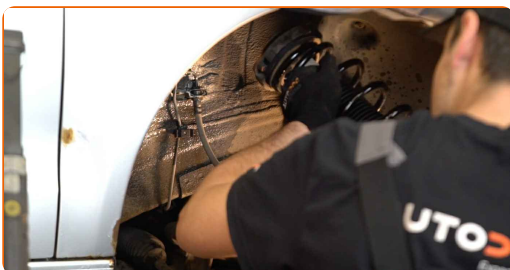
40

Fjern det samlede fjederben.



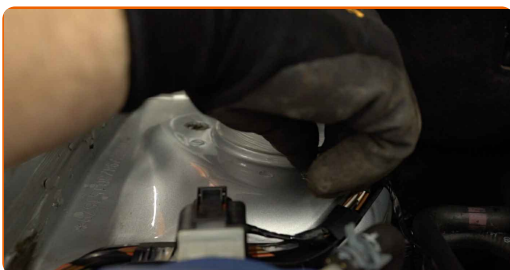
41

Monter støddæmperstiveren i hjulkassen.



42

Fastgør øverste befæstigelse af fjederbenene. Spænd den ikke til.

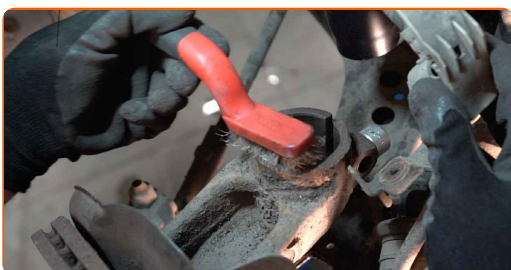


AUTODOC anbefaler:

- SKODA Fabia II Combi (545) – For at undgå skade, hold på fjederbenet mens befæstigelses boltene strammes.

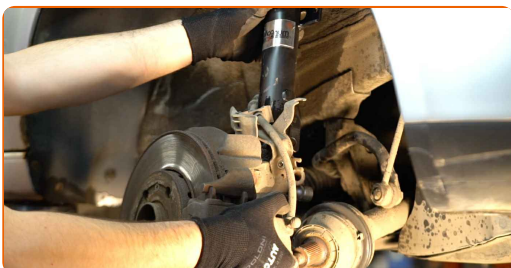
43

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



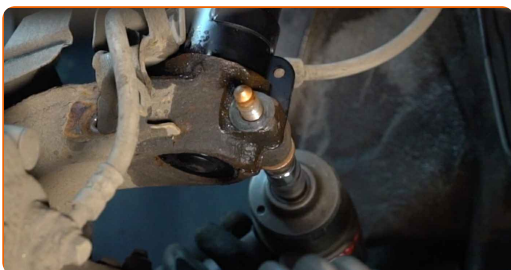
44

Sæt støddæmperens stiver fast på styrekuglen.



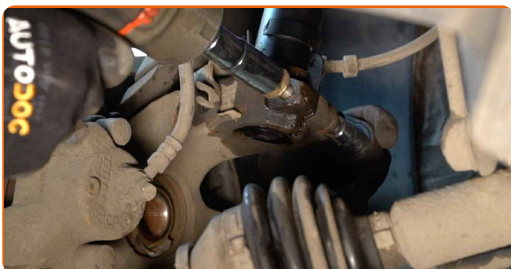
45

Installer fasgørelsesbolt. Brug en topnøgle №18.



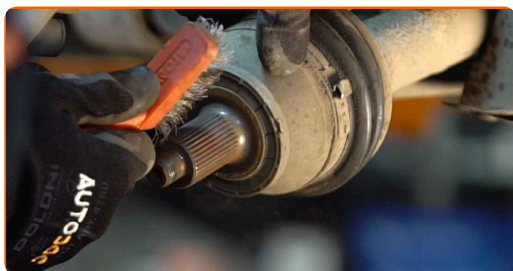
46

Skrue fastgørelsen ind som forbinder fjederbenet med styrekuglen. Brug en topnøgle №18. Brug XZN #12. Brug en skraldenøgle.



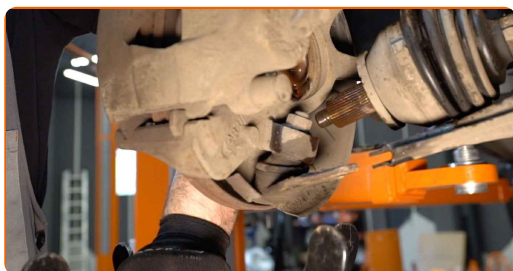
47

Rengør rillerne på drivakslens CV samling. Brug en stålborste. Brug WD-40 spray.



48

Fjern støtten fra under styrekuglen.

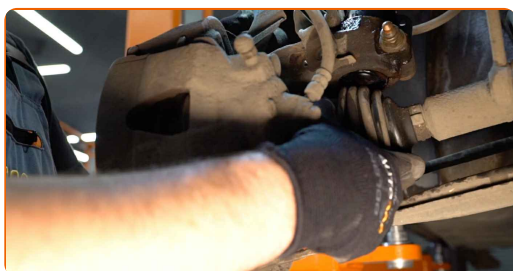


AUTODOC anbefaler:

- Udskiftning: fjeder – SKODA Fabia II Combi (545). Sænk gearkasse donkraften glat, uden ryk, for at undgå skade på komponenter og mekaniske dele.

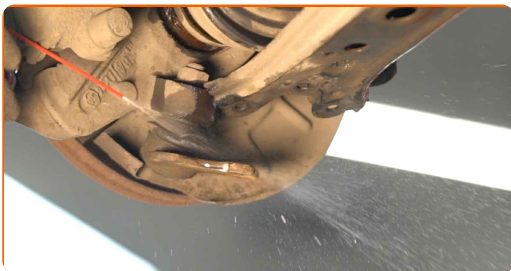
49

Monter drivakslen i hjulnavet.



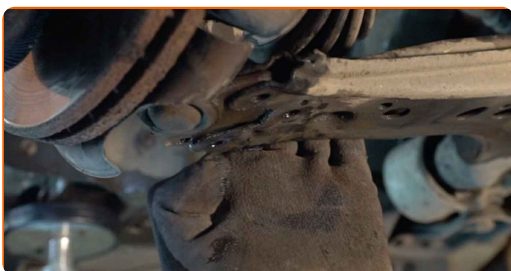
50

Rengør kugleleddets montagesæde. Brug en stålbørste. Brug WD-40 spray.



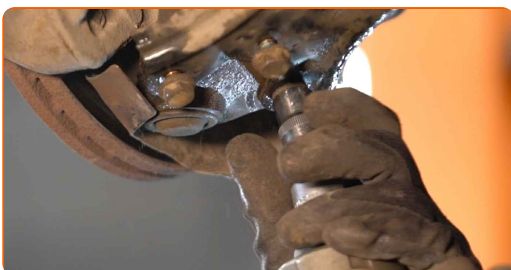
51

Fastgør styrekuglen til bæreamen.



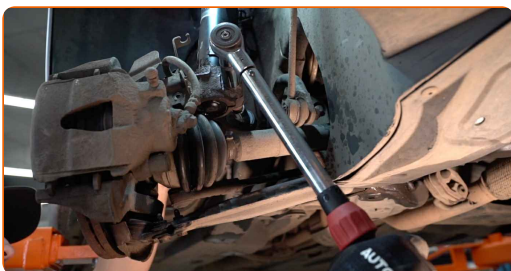
52

Skru befæstigelseerne til kugleleddet fast. Brug en topnøgle N°13.



53

Stram den nedre befæstigelses forbindelse mellem fjederben og styrespindel. Brug en topnøgle N°18. Brug en momentnøgle. Stram den til 60 Nm moment.+90°

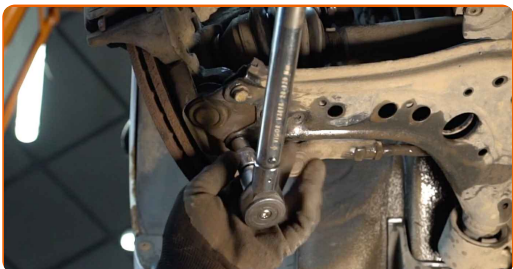


AUTODOC anbefaler:

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

54

Stram kugleledet fastgørelse. Brug en topnøgle №13. Brug en momentnøgle. Stram den til 20 Nm moment.+90°

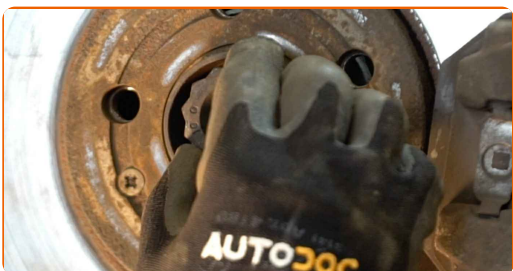


AUTODOC anbefaler:

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

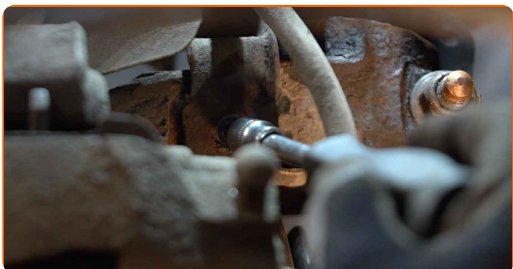
55

Skru møtrikken af drivakslen. Brug 12-kantet topnøgle nr. 30.



56

Fastgør bremseslangen til stiveren. Brug en topnøgle №12.



57

Monter den tværgående stabilisatorforbindelse.



58

Spænd befæstigelsen til der forbinder forbindelsesstangen med fjederbenet. Brug en topnøgle N°16. Brug en momentnøgle. Stram den til 40 Nm moment.



59

Behandel alle leddene. Behandl fjederbenets befæstigelser. Brug kobberfedt.



60

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



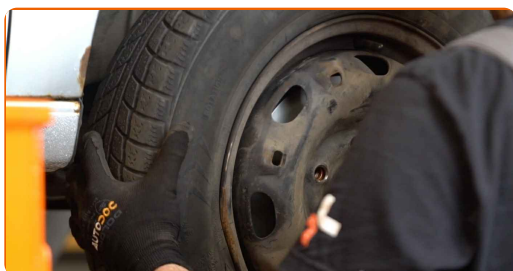
61 Rengør bremseskivens overflade. Brug bremsrens.



AUTODOC anbefaler:

- Udsiftning: fjeder – SKODA Fabia II Combi (545). Efter påførsel af sprayen, vent nogle få minutter.

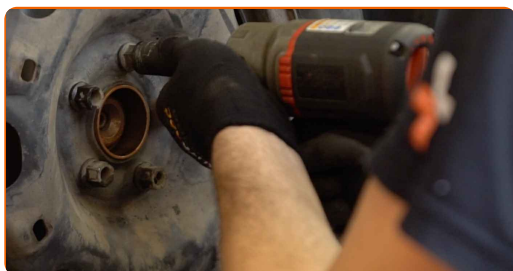
62 Installer hjulet.



AUTODOC anbefaler:

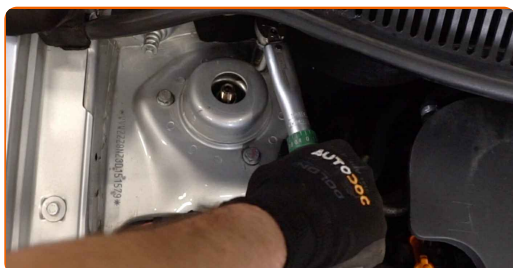
- Advarsel! For at undgå skade, hold på hjulet mens befæstigelses boltene strammes på bilen. SKODA Fabia II Combi (545)

63 Skru hjulboltene til. Brug hjul slag nøgle #17.



64 Sænk bilen.

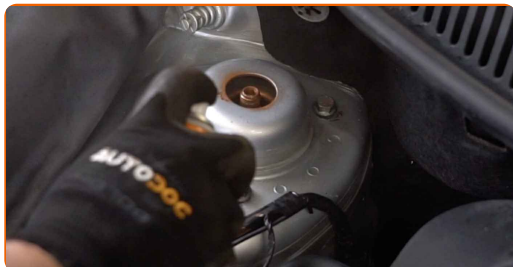
65 Stram den øvre møtrik på støddæmperens topbeslag. Brug en topnøgle N°13. Brug en momentnøgle. Stram den til 15 Nm moment.+90°



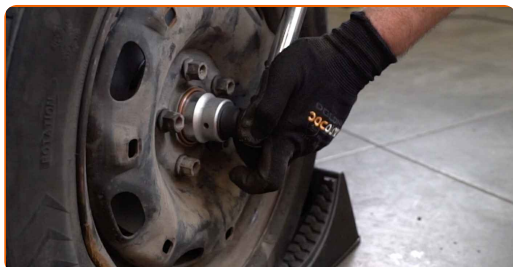
AUTODOC anbefaler:

- Vigtigt! Sørg for at bruge nye skruer.

66 Behandl befæstigelsen på fjederben belslaget. Brug kobberfedt.



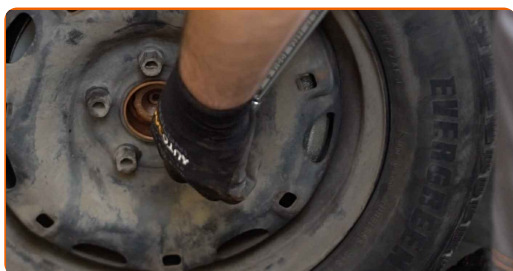
67 Skru hjulnavets løsemøtrik på. Brug 12-kantet topnøgle nr. 30. Brug en momentnøgle. Stram den til 50 Nm moment.+45°



AUTODOC anbefaler:

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

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



69 Fjern donkraft og klodser.

70 Fjern kofanger beskyttelsesdækket.

71 Luk motorhjælmen.

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.