



Udskift fjeder for -  
**SKODA FABIA (6Y2) |**  
Brugermanvisning

## TILSVARENDE VIDEOUNDERVISNING



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

### **Vigtigt!**

Denne udskiftningsprocedure kan bruges til:

SKODA FABIA (6Y2) 1.4 16V, SKODA FABIA (6Y2) 1.4, SKODA FABIA (6Y2) 1.2

Trinene kan variere lettere afhængig af bilens udformning.

Denne undervisning er tilblevet baseret på udskiftningsproceduren for en tilsvarende bildel på: SKODA Fabia I Combi (6Y5) 1.2

**UDSKIFTNING: FJEDER – SKODA FABIA (6Y2).  
VÆRKTØJER DU KUNNE FÅ BRUG FOR:**



- Stålbørste
- WD-40 spray
- Kobber fedt
- Skruenøgle nr.13
- Skruenøgle nr.16
- Skruenøgle nr.18
- 12-kantet topnøgle nr.36
- HEX bit nr. H5
- HEX bit nr. H7
- Kombinationsnøgle N°16
- Kombinationsnøgle N°18
- Kombinationsnøgle N°21
- Hjul slag topnøgle N°17
- Stæddæmper befæstigelse
- Skraldenøgle
- Skraldehåndtag
- Gevindskær
- Dorn
- Hammer
- Koben
- Hydraulisk kompressor
- Hydraulisk gearkasse donkraft
- Skærmbeskytter
- Hjulstøtte

**Køb værktøj**

Udskiftning: fjeder – SKODA FABIA (6Y2). AUTODOC anbefaler:

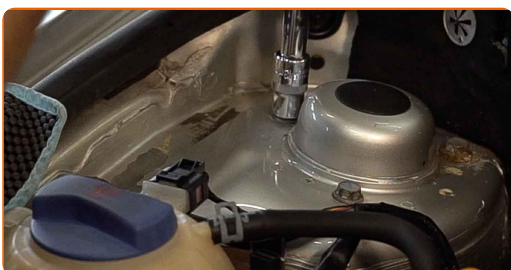
- Begge spiralfjedre på forreste ophæng bør skiftes samtidig.
- Udskiftningsproceduren er identisk for den venstre og højre spiralfjeder på forreste ophæng.
- Alt arbejde bør udføres når motoren er slukket.

## UDSKIFTNING: FJEDER – SKODA FABIA (6Y2). VÆRKTØJER DU KUNNE FÅ BRUG FOR:

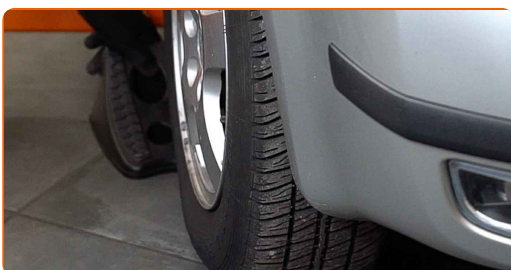
**1** Åbn motorhjælmen.

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

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

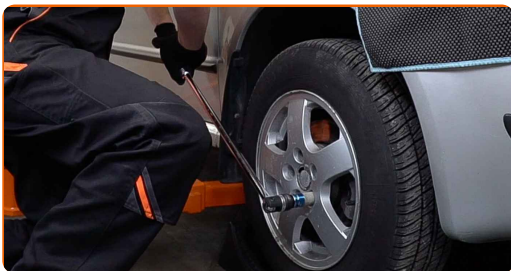


**4** Sikre hjulene med klodser.



5

Løsn hjulboltene. Brug hjul slagnøgle #17.



6

Fjern hjullejets beskyttelsehætte.

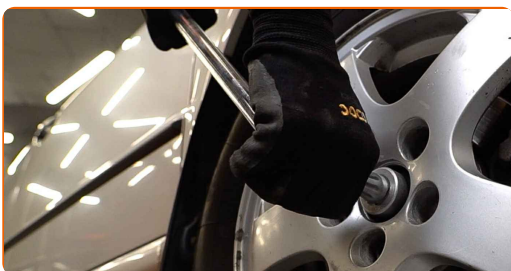


### Venligst bemærk!

- Nogle biler er ikke udstyret med en hjulnav kapsel.

7

Skru navets møtrik af. Brug en 12-kantet topnøgle # 36. Brug en vridenøgle.



8

Hæv bilen i for og sikre den på støtter.

9

Løsen hjulboltene.

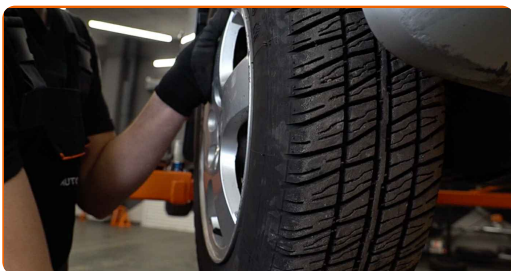


**AUTODOC anbefaler:**

- Advarsel! For at undgå skade, hold på hjulet mens befæstigelses boltene løsnes.  
SKODA FABIA (6Y2)

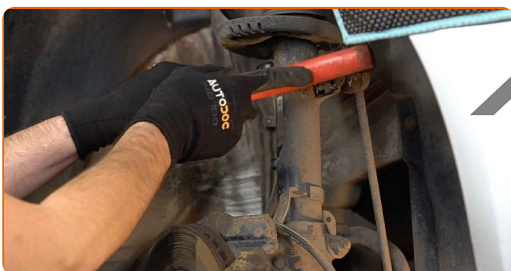
10

Fjern hjulet.



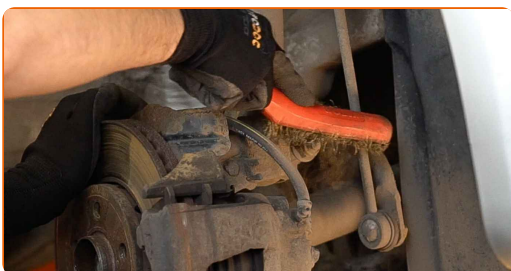
11.1

Rengør fastgørelsesforbindelsen på stabiliserings stiveren og fjederbenet og disse der fjederbenet og styrespindel.

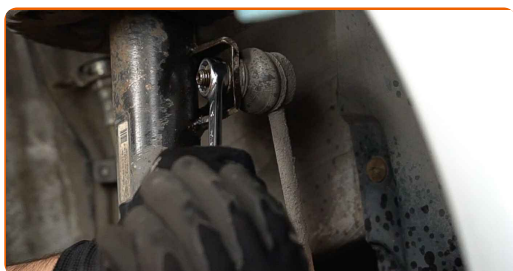


11.2

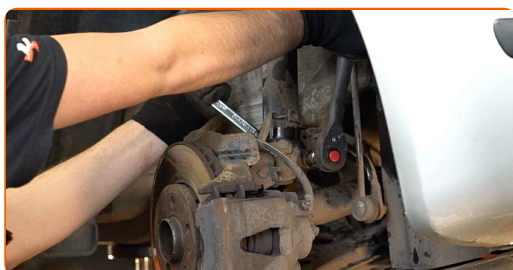
Brug en stålbørste. Brug WD-40 spray.



- 12** Skru møtrikken af og fjern stabilisatorstangen fra fjederbenet. Brug en kombinøgle № 16. Brug HEX nr. H5. Brug en skraldenøgle.



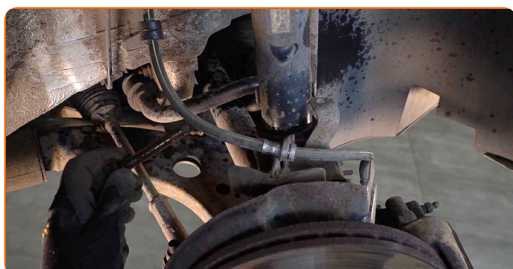
- 13** Løsen den nedre befæstigelse der forbinder fjederbenet til stubakslen. Brug en kombinøgle № 18. Brug en topnøgle №18. Brug en vridenøgle.



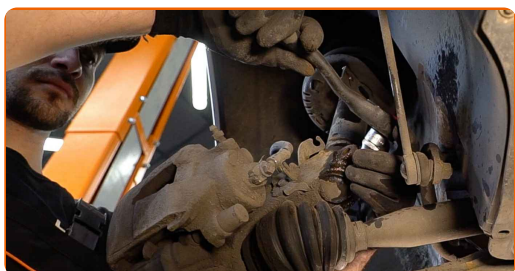
- 14** Frigør bremseslangen fra fjederbenet. Brug et køben.



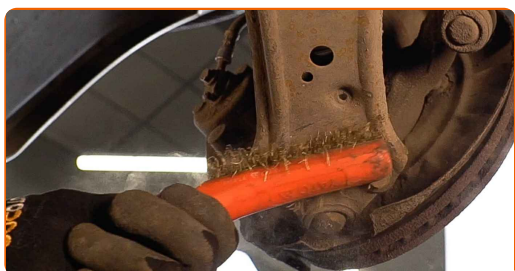
- 15** Fjern befæstigelsesbolten.



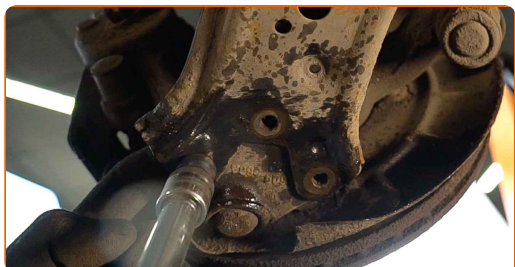
- 16** Frigør den nedre befæstigelse der forbinder fjederbenet til stubakslen. Brug særlige skiftenøgler for at fjerne støddæmperen. Brug en skraldenøgle.



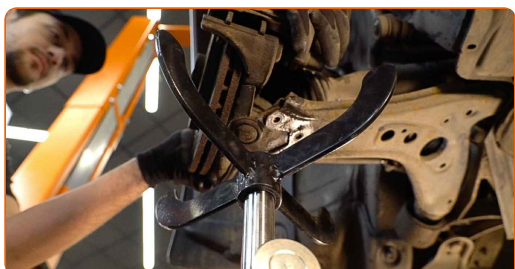
- 17** Rengør kugleleddets montagesæde. Brug en stålbørste. Brug WD-40 spray.



- 18** Løsne fastgørelsen der forbinder styrekuglen til ophængets bæream. Brug en topnøgle N°13. Brug en skraldenøgle.

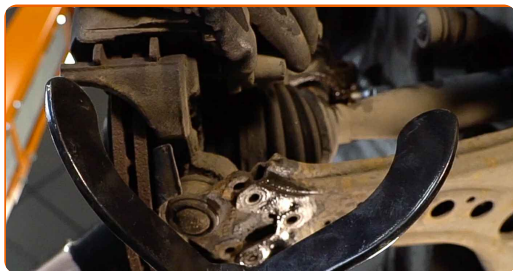


- 19** Støt styrekuglen. Brug en hydraulisk løfteenhed.

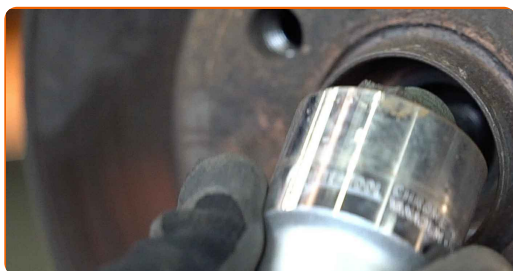




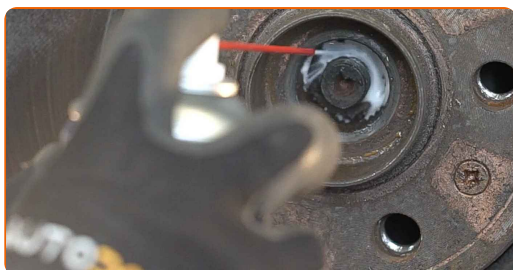
**20** Tag det sfæriske led af armen. Brug et koben.



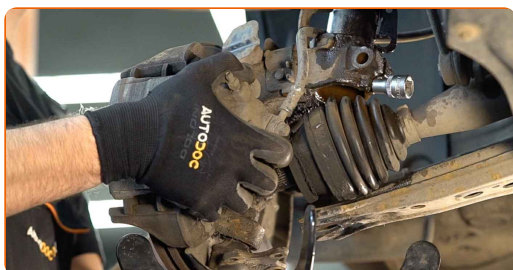
**21** Løsne fastgørelsen der forbinder styrestangen med hjulnavet. Brug en 12-kantet topnøgle # 36.



**22** Behandl montagesædet af drivakslen på styrespindlen. Brug WD-40 spray.



**23** Træk drivakslen ud af styrekuglen og løft den, bind den til karosseriet. Brug en drivdorn. Brug en hammer.

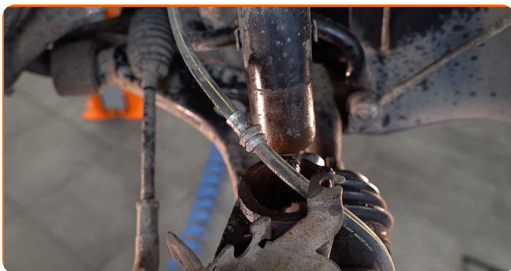


**AUTODOC anbefaler:**

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

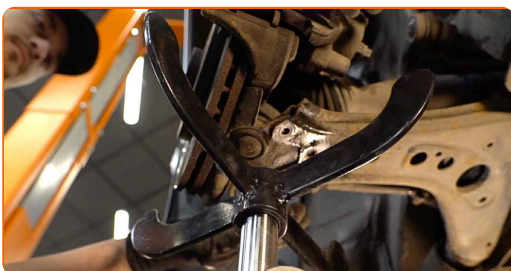
24

Tag styrekuglen af støddæmperens stiver. Brug en drivdorn. Brug en hammer.



25

Sænk den hydrauliske donkraft med 10 til 15 cm.



Udskiftning: fjeder – SKODA FABIA (6Y2). AUTODOC eksperter anbefaler:

- Sænk den hydrauliske løfteenhed smidigt, trinløst, for at undgå at skade på samlinger og mekanismer.
- Vær sikker på at drivakslen ikke er frigjort for belastning.

26

Skru tårnlejet af stiverens besalg. Brug en topnøgle №13. Brug en skraldenøgle.

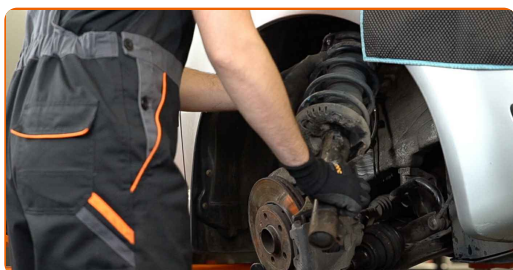


**AUTODOC anbefaler:**

- **Vigtigt!** Hold på fjederbenet mens befæstigelses boltene løsnes. SKODA FABIA (6Y2)

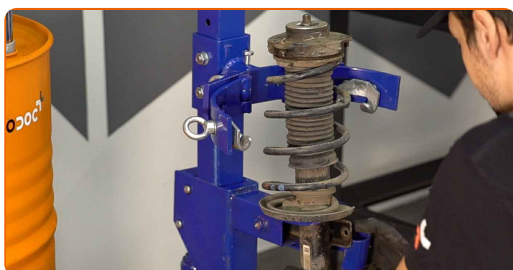
**27**

Fjern affjedningsstiveren.



**28**

Sæt støddæmperens stiver på værktøjet til komprimering af fjederen.



**Udskiftning: fjeder – SKODA FABIA (6Y2). AUTODOC 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.

**29** Tryk fjederen sammen.



**30** Rengør støddæmper stangen. Brug en stålbørste. Brug WD-40 spray.



**31** Fjern møtrikken på stiverens stempelstang. Brug en kombinøgle № 21. Brug HEX nr. H7. Brug en skraldenøgle.



**32** Fjern støddæmperbeslaget, sko og stopperen.



**33** Frigør spolefjederen.



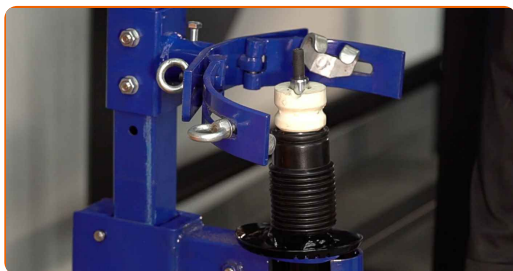
**34** Fjern fjedren.



**AUTODOC anbefaler:**

- Udskiftning: fjeder – SKODA FABIA (6Y2). Omhyggelig efterse ophæng, gummi manchete og stødstoppet for støddæmperen. Udskift om nødvendigt.

**35** Monter skoen og en stopper på støddæmperen.



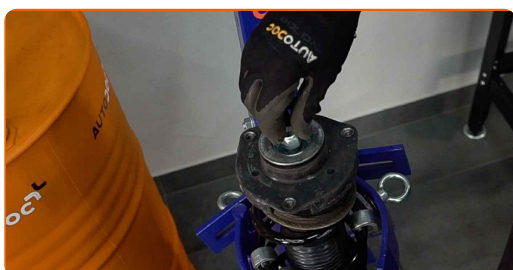
**36** Monter fjedren på støddæmperen.



**37** Tryk fjederen sammen.



**38** Installer fjederbenets øverste leje beslag.



**39** Stram støddæmperstiverens plejlstangs møtrik. Brug en kombinøgle N<sup>o</sup> 21. Brug HEX nr. H7. Brug en momentnøgle. Stram den til 60 Nm moment.



**AUTODOC anbefaler:**

- Kontroller at fjederens stilling er korrekt. Undgå fejljustering.

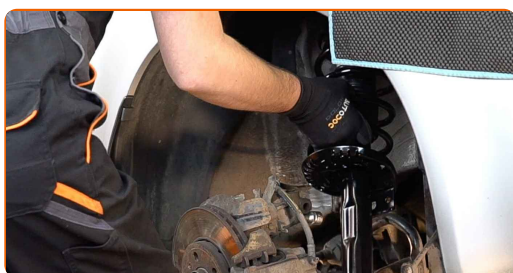
**40** Dekomprimer fjederen.



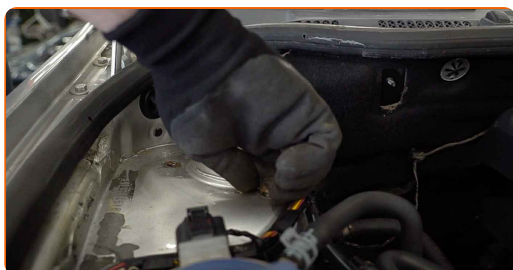
**41** Fjern det samlede fjederben.



**42** Monter støddæmperstiveren i hjulkassen.



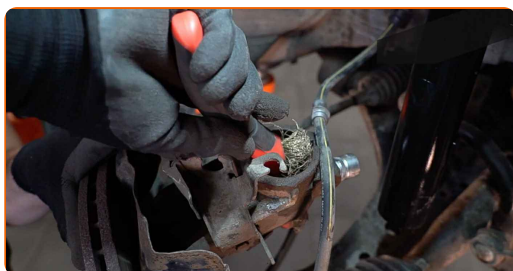
**43** Skru tårnlejet af stiverens beslag. Spænd den ikke til.



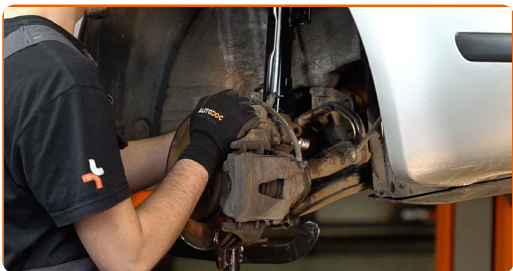
**Udskiftning: fjeder – SKODA FABIA (6Y2). Fagfolk anbefaler:**

- For at undgå skader, så fasthold fjederben når boltene fastgøres.

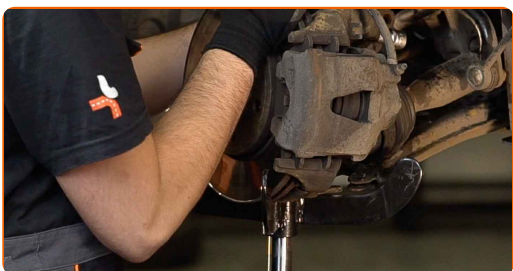
**44** Behandle fjederbenets befæstigelse på stubakslen. Brug en stålbørste. Brug WD-40 spray.



**45** Sæt støddæmperens stiver fast på styrekuglen.



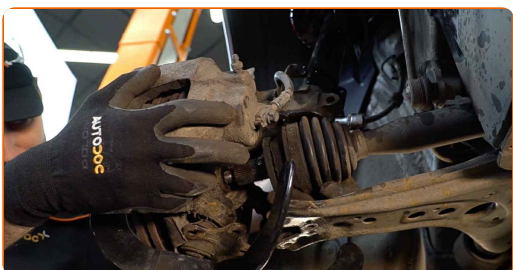
**46** Støt styrekuglen. Brug en hydraulisk løfteenhed.



**47** Rengør rillerne på drivakslens CV samling. Brug WD-40 spray.



**48** Monter kardanaksel.



**49** Fjern støtten fra under styrekuglen.



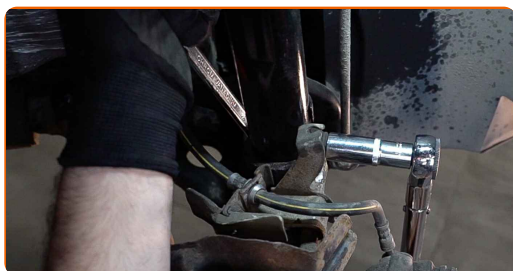


**AUTODOC anbefaler:**

- Udskiftning: fjeder – SKODA FABIA (6Y2). Sænk gearkasse donkraften glat, uden ryk, for at undgå skade på komponenter og mekaniske dele.

**50**

Installer og spænd den nye bolt på styrespindlen. Brug en topnøgle №18. Brug en kombinøgle №18. Brug en momentnøgle. Stram den til 60 Nm moment.+90°

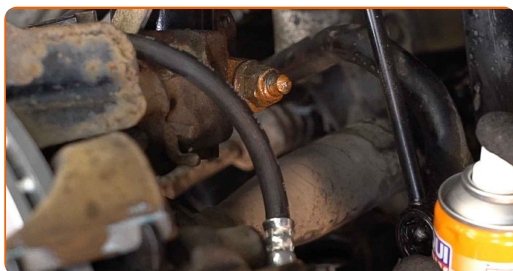


**AUTODOC anbefaler:**

- Vigtigt! Sørg for at bruge nye skruer.

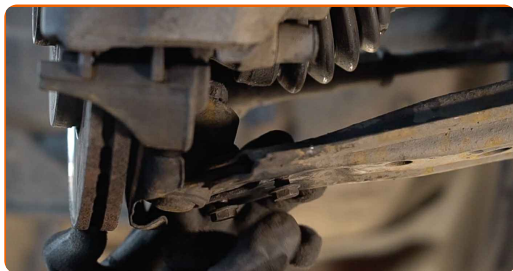
**51**

Behandel fjederbenets befæstigelse. Brug kobberfedt.



52

Fastgør styrekuglen til bæreamen.



53

Stram kugleledet fastgørelse. Brug en topnøgle N°13. Brug en momentnøgle. Stram den til 20 Nm moment. +90°

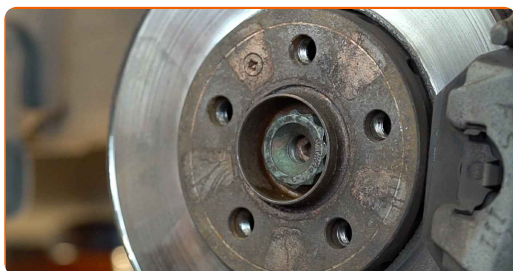


**AUTODOC anbefaler:**

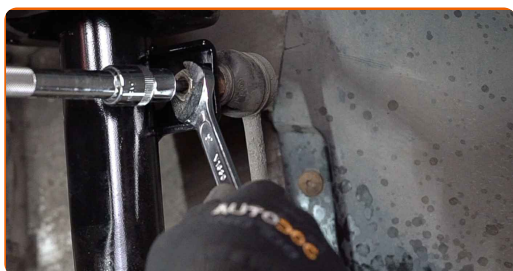
- Vigtigt! Sørg for at bruge nye skruer.

54

Skru møtrikken af drivakslen. Brug en 12-kantet topnøgle # 36.



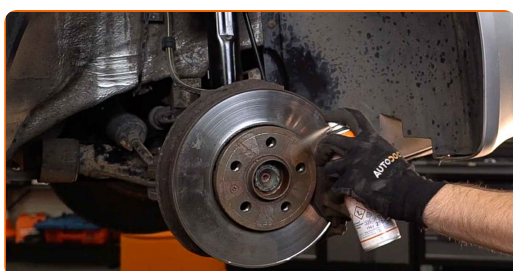
- 55** Fastgør stabilisatorforbindelsen på stiveren. Brug en kombinøgle N° 16. Brug HEX #H5. Brug en momentnøgle. Stram den til 40 Nm moment.



- 56** Fastgør bremseslangen til stiveren.



- 57** Rens hjulets montagesæde. Brug en stålbørste. Behandl kontaktfladen. Brug kobberfedt.



- 58** Installer hjulet.

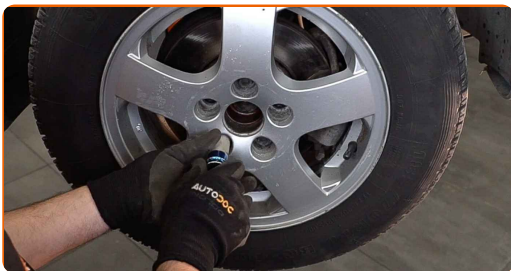


**AUTODOC anbefaler:**

- Vigtigt! Hold på hjulet mens befæstigelses boltene strammes. SKODA FABIA (6Y2)

59

Skrul hjulboltene til. Brug hjul slagnøgle #17.

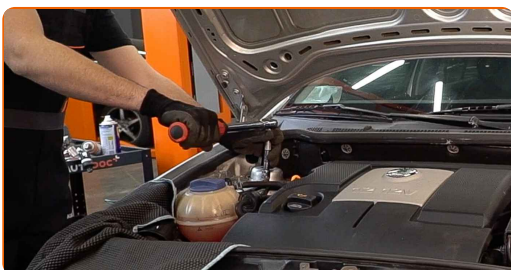


60

Sænk bilen.

61

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

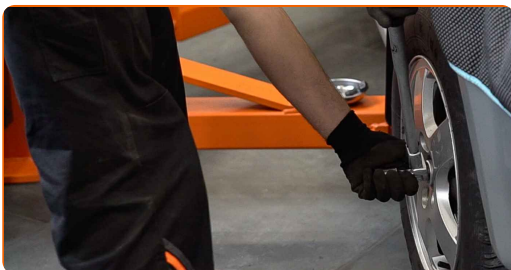


**AUTODOC anbefaler:**

- Vigtigt! Sørg for at bruge nye skruer.

62

Skrul hjulnavets løsemøtrik på. Brug en 12-kantet topnøgle # 36. Brug en momentnøgle. Stram den til 50 Nm moment.+45°



AUTODOC anbefaler:

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

63

Stram hjulboltene, på kryds og tværs mønster. Brug en momentnøgle. Stram den til 120 Nm moment.



64

Fjern kofanger beskyttelsesdækket.

65

Luk motorhjælmen.

66

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.