



Udskift fjederben for -  
**PEUGEOT 304 Sedan** |  
Brugermanvisning

## TILSVARENDE VIDEOUNDERVISNING



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

### **Vigtigt!**

Denne udskiftningsprocedure kan bruges til:  
PEUGEOT 304 Sedan 1.3 GL, PEUGEOT 304 Sedan 1.4 D

Trinene kan variere lettere afhængig af bilens udformning.

Denne undervisning er tilblevet baseret på udskiftningsproceduren for en tilsvarende bildel på: PEUGEOT 207 Hatchback 1.6 16V VTi

**UDSKIFTNING: FJEDERBEN – PEUGEOT 304 SEDAN.  
LISTE OVER DE VÆRKTØJER DU FÅR BRUG FOR:**



- Stålbørste
- WD-40 spray
- Bremserens
- Kobber fedt
- Skraldehåndtag
- Kombinationsnøgle №13
- Kombinationsnøgle №16
- Kombinationsnøgle №17
- Kombinationsnøgle №21
- HEX bit nr. H6
- HEX bit nr. H7
- Torx bits T30
- Skruenøgle nr.13
- Skruenøgle nr.16
- Skruenøgle nr.19
- Skruenøgle nr.35
- Hjul slag topnøgle №17
- Skraldenøgle
- Dorn
- Gevindskær
- Hammer
- Koben
- Hydraulisk kompressor
- Hydraulisk gearkasse donkraft
- Skærmbeskytter
- Hjulstøtte

**Køb værktøj**

Udskiftning: fjederben – PEUGEOT 304 Sedan. AUTODOC eksperter anbefaler:

- Begge de forreste fjederben skal udskiftes samtidig.
- Udskiftningsproceduren er identisk for venstre og højre fjederben af forreste ophæng.
- Alt arbejde bør udføres når motoren er slukket.

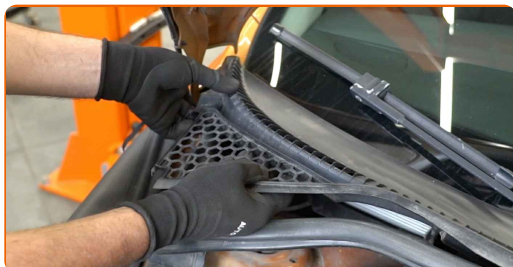
## UDSKIFTNING: STØDDÆMPER – PEUGEOT 304 SEDAN. FORETAG FØLGENDE TRIN:

- 1 Åbn motorhjælmen.
- 2 Brug et kofanger beskyttelsesdækken for at undgå skader på lak og plastik dele på bilen.
- 3 Fjern kabinefilterets dæksel.

Udskiftning: fjederben – PEUGEOT 304 Sedan. Råd:

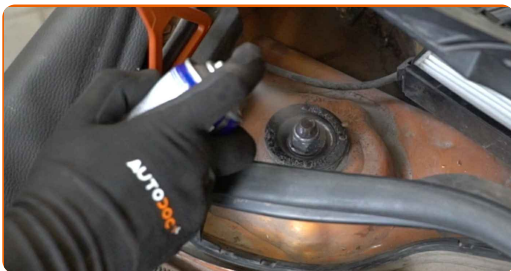
- Brug ikke overdreven kraft for at fjerne delen. Ellers ville du kunne skade den.

- 4 Løft plastgitteret væk fra vinduesviskerne.



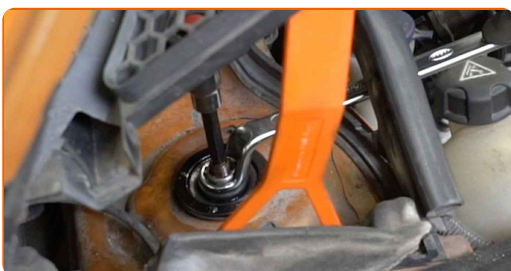
5

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



6

Løsen den øvre befæstigelse til fjedrebens ophænget. Brug en kombinøgle N° 21. Brug HEX nr. H7. Brug en skraldenøgle.



7

Sikre hjulene med klodser.

8

Løsn hjulboltene. Brug hjul slag nøgle #17.



9

Hæv bilen i for og sikre den på støtter.

10

Løsen hjulboltene.



**AUTODOC anbefaler:**

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

**11** Fjern hjulet.



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



**13** Løsen befæstigelsen af forbindelsen mellem forbindelstangen og fjederbenet. Brug en kombinøgle N° 16. Brug Torx T30. Brug en skraldenøgle.



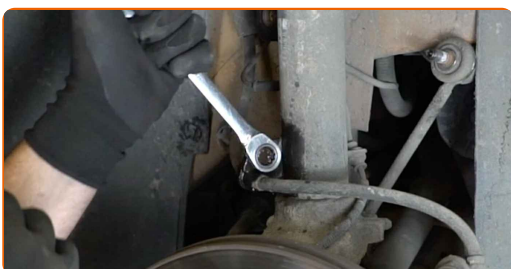
**14** Fjern stabilisator stangen.



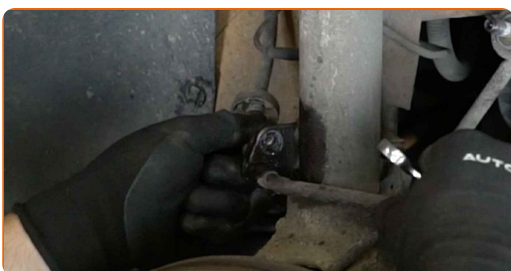
- 15** Rengør befæstigelsen på beslaget der forbinder bremseslangen med fjederbenet. Brug en stålbørste. Brug WD-40 spray.



- 16** Skru skruerne til bremseslangens beslag af stiveren. Brug en kombinøgle № 13.



- 17** Tag bremseslangens monteringsbeslag af.



- 18** Tag ABS sensorens ledninger af. Brug et koben.





**19** Fjern låsesplitten på drivakslen. Brug et koben.



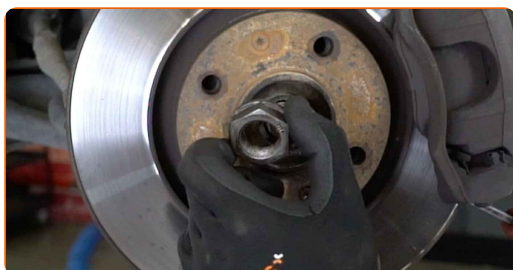
**20** Rengør befæstigelsen til drivakslen. Brug en stålbørste. Brug WD-40 spray.



**21** Løsne fastgørelsen til drivakslen. Brug en topnøgle N°35. Brug en vridenøgle.



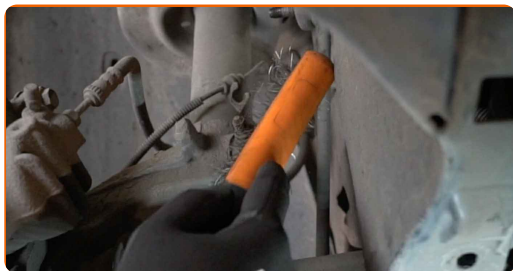
**22** Fjern befæstigelses møtrikken.





23

Rengør befæstigelse der forbinder fjederbenet til stubakslen.



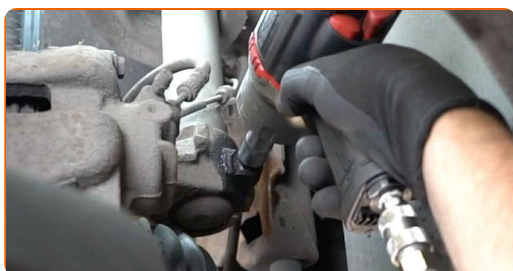
24

Rengør befæstigelses forbindelsen fra styrekuglen til ophængets bærearmlene. Brug en stålbørste. Brug WD-40 spray.



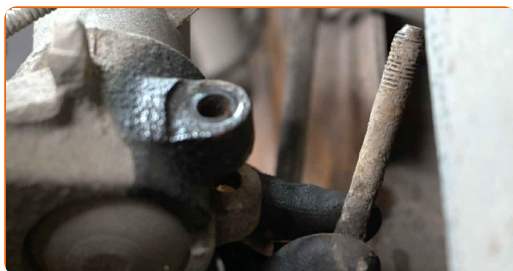
25

Løsen den nedre befæstelse der forbinder fjederbenet til stubakslen. Brug en topnøgle №16. Brug en skraldenøgle.



26

Fjern befæstigelsesbolten.



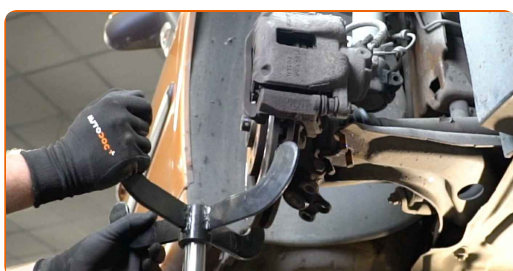
- 27** Skru befæstigelse af der forbinder kugleleddet med bæreamen. Brug en kombinøgle № 17. Brug en topnøgle №16. Brug en skraldenøgle.



- 28** Tag kugleleddet af armen. Brug et koben.



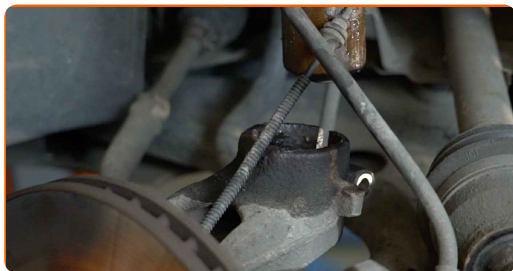
- 29** Støt styrekuglen. Brug en hydraulisk løfteenhed.



- 30** Frigør drivakslen fra styreskuglen. Brug en drivdorn. Brug en hammer.



**31** Tag styrekuglen af støddæmperens stiver. Brug en hammer.



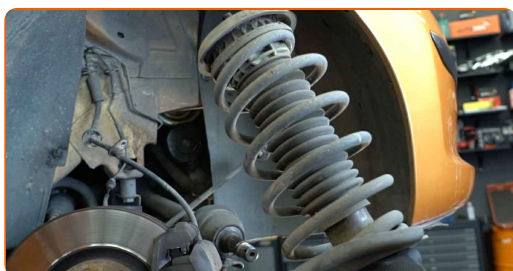
**32** Skru tårnlejet af stiverens besalg.



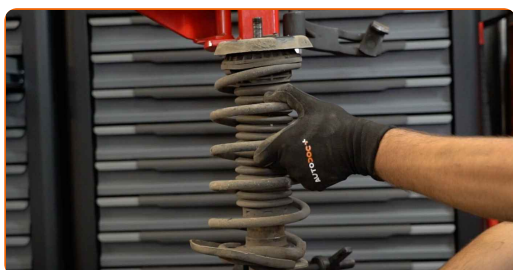
**AUTODOC anbefaler:**

- PEUGEOT 304 Sedan – For at undgå skade, hold på fjederbenet mens du løsner befæstigelses boltene.

**33** Fjern affjedningsstiveren.



**34** Sæt støddæmperens stiver på værktøjet til komprimering af fjederen.

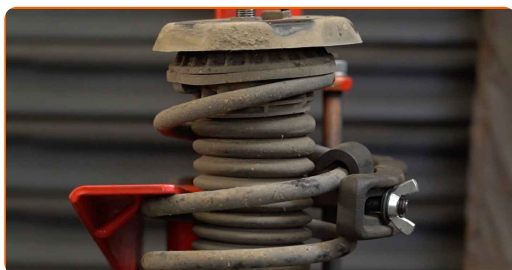


Udskiftning: fjederben – PEUGEOT 304 Sedan. AUTODOC anbefaler:

- 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.

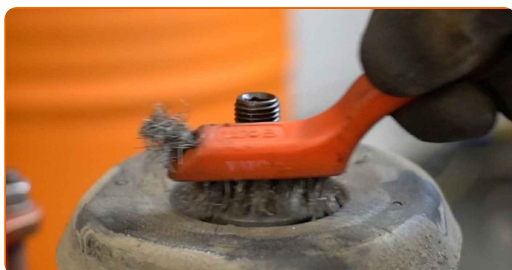
35

Tryk fjederen sammen.



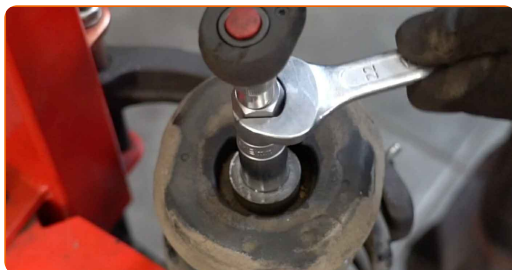
36

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



37

Fjern møtrikken på stiverens stempelstang. Brug HEX nr. H7. Brug en topnøgle N°19. Brug en skraldenøgle.



**38** Fjern tårnlejets beslag.



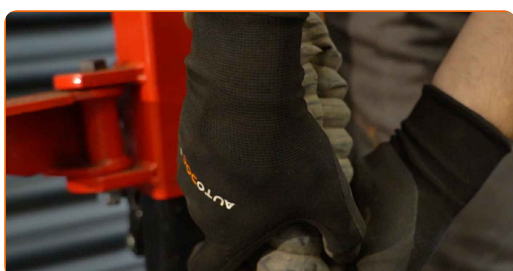
**39** Frigør spolefjederen.



**40** Fjern fjedren.



**41** Fjern støvhætten og bumpstopperen fra støddæmperen.



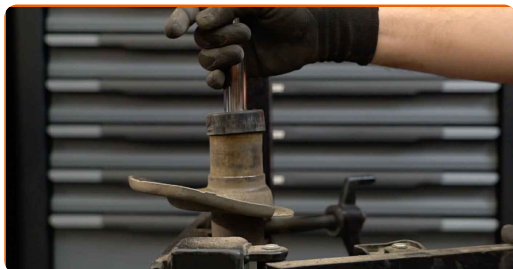
**AUTODOC anbefaler:**

- Udskiftning: fjederben – PEUGEOT 304 Sedan. Omhyggelig efterse ophæng, gummi manchete og stødstoppet for støddæmperen. Udskift om nødvendig.



42

Fjern den gamle støddæmper fra den hydrauliske spolefjeder sammenpresser.

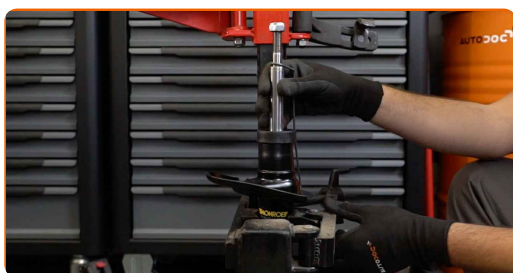


Udskiftning: fjederben – PEUGEOT 304 Sedan. AUTODOC eksperter anbefaler:

- Før du monterer en ny støddæmper, skal du pumpe den 3-5 gange manuelt.

43

Installer de nye støddæmpere på den hydrauliske spolefjeder sammenpresser.



44

Monter støvhætten og stopklodsens på den nye støddæmper.

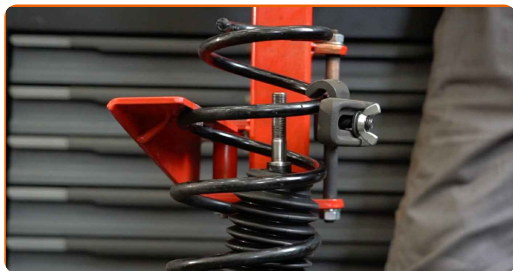


45

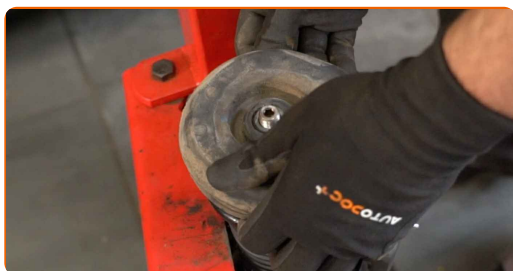
Monter fjederen på støddæmperen.



**46** Tryk fjederen sammen.



**47** Installer fjederbenets øverste leje beslag.



**48** Stram støddæmperstiverens plejlstangs møtrik. Brug en topnøgle №19. Brug HEX nr. H6. Brug en momentnøgle. Stram den til 75 Nm moment.



Udskiftning: fjederben – PEUGEOT 304 Sedan. Råd fra AUTODOC eksperter:

- Kontroller at fjederens stilling er korrekt. Undgå fejljustering.
- Under installationsprocessen, må du kan bruge nye bolte og møtrikker.



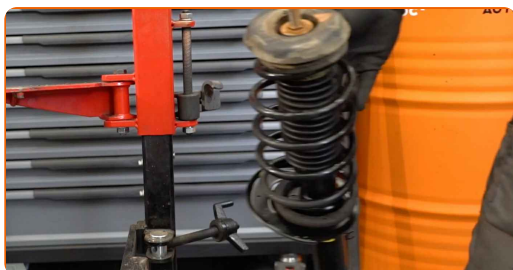
**49** Dekomprimer fjederen.



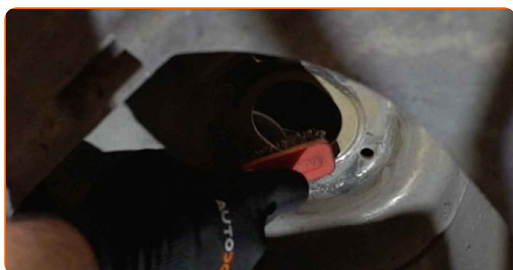
**50** Behandel fjederbenets stang. Brug kobberfedt.



**51** Fjern det samlede fjederben.



**52** Behandel montagestedet til fjederbenet. Brug en stålbørste. Brug WD-40 spray.



**53** Monter støddæmperstiveren i hjulkassen.



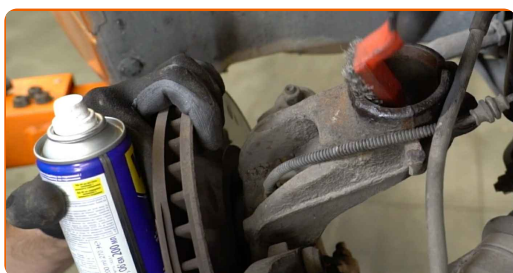
**54** Skru tårnlejet af stiverens beslag. Spænd den ikke til.



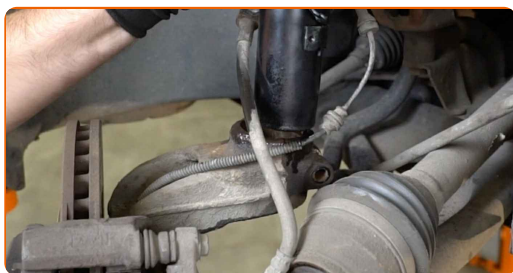
**Udskiftning: fjederben – PEUGEOT 304 Sedan. Råd fra AUTODOC:**

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

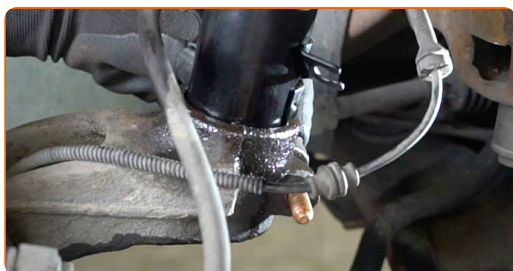
**55** Behandle fjederbenets befæstigelse på stubakslen. Brug en stålbørste. Brug WD-40 spray.



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



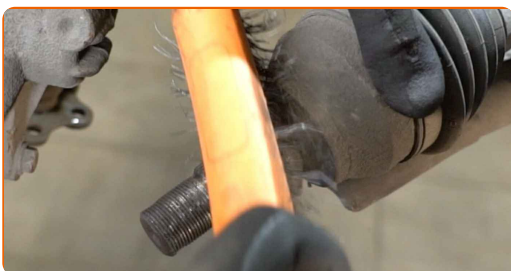
**57** Installer fastgørelsesbolt.



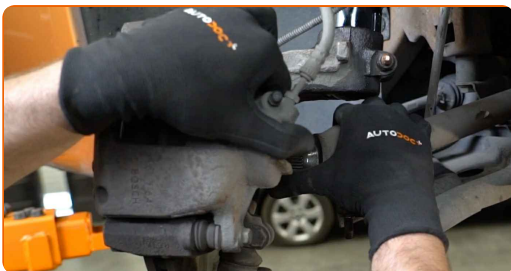
**58** Skru fastgørelsen ind som forbinder fjederbenet med styrekuglen. Brug en topnøgle N°16. Brug en skraldenøgle.



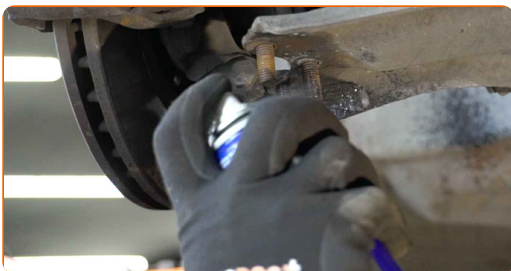
**59** Rengør rillerne på drivakslens CV samling. Brug en stålbørste. Brug WD-40 spray.



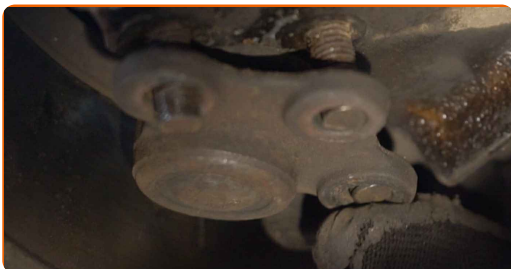
**60** Monter kardanaksel.



**61** Rengør befæstigelses forbindelsen fra styrekuglen til ophængets bæream. Brug en stålbørste. Brug WD-40 spray.



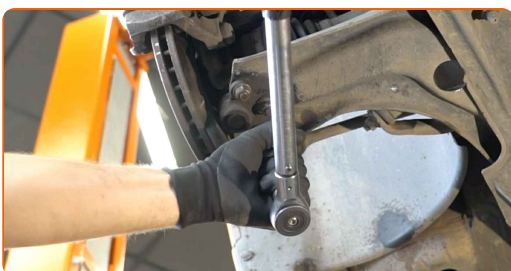
**62** Fastgør styrekuglen til bæreamen. Brug et koben.



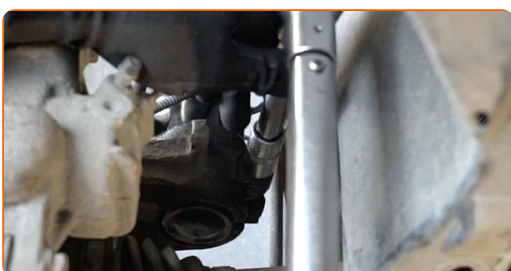
**63** Skru befæstigelseerne til kugleledet fast. Brug en kombinøgle N° 17. Brug en topnøgle N°16. Brug en skraldenøgle.



**64** Stram befæstigelseerne til der forbinder kugleledet med bæreamen. Brug en topnøgle N°16. Brug en momentnøgle. Stram den til 65 Nm moment.



**65** Stram den nedre befæstigelses forbindelse mellem fjederben og styrespindel. Brug en topnøgle N°16. Brug en momentnøgle. Stram den til 55 Nm moment.



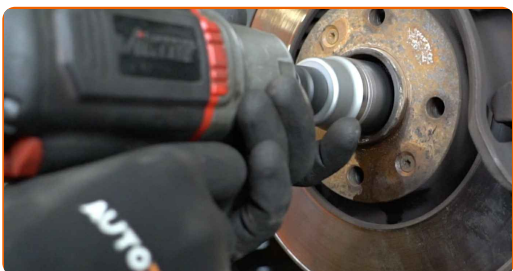
66

Installer fastgørelsesmøtrikken.



67

Skru møtrikken af drivakslen. Brug en topnøgle N°35. Brug en skraldenøgle.



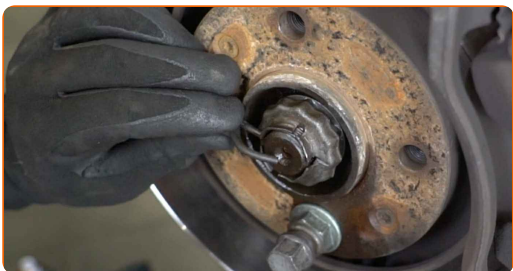
68

Stram drivakslens møtrik. Brug en topnøgle N°35. Brug en momentnøgle. Stram den til 245 Nm moment.



69

Installer låsesplitten på drivakslen. Brug et koben.



70

Sæt bremseslangend holdebeslag fast.



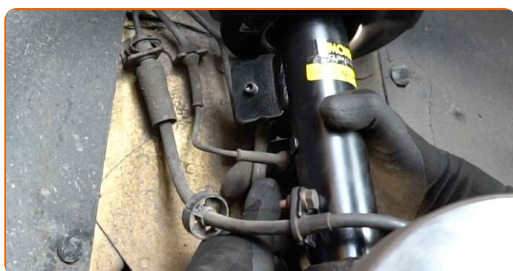
- 71** Stram skrueerne til bremseslangens beslag på stiveren. Brug en topnøgle N°13. Brug en momentnøgle. Stram den til 17 Nm moment.



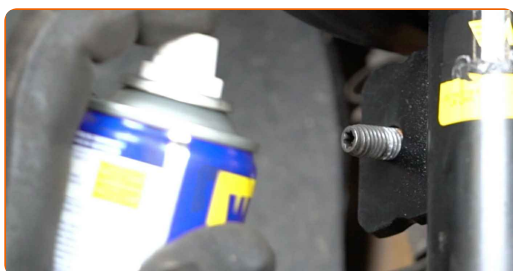
- 72** Forbind ABS-sensorens ledninger.



- 73** Monter den tværgående stabilisatorforbindelse.



- 74** Rengør montagesteder til stabilisatorstangen. Brug en stålbørste. Brug WD-40 spray.



- 75** Spænd befæstigelsen til der forbinder forbindelsesstangen med fjederbenet. Brug en topnøgle N°16. Brug en momentnøgle. Stram den til 43 Nm moment.

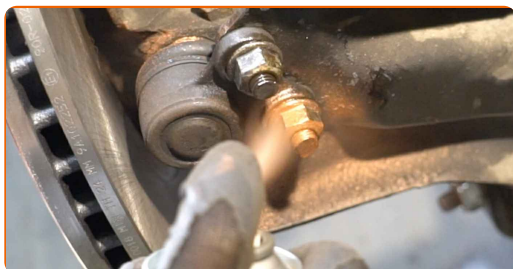


- 76** Fjern støtten fra under styrekuglen.

### AUTODOC anbefaler:

- PEUGEOT 304 Sedan – Sænk ikke gearkasse donkraften aggressivt for at undgå at skade komponenter og mekaniske dele på bilen.

- 77** Behandle alle samlinger af krængningsstabilisatoren. Behandl fjederbenets befæstigelse. Behandl befæstigelserne til kugleledet. Brug kobberfedt.



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





79

Rengør bremseskivens overflade. Brug bremsrens.



Udskiftning: fjederben – PEUGEOT 304 Sedan. Råd:

- Efter påførsel af spray, vent få minutter.

80

Installer hjulet.



AUTODOC anbefaler:

- Vigtigt! Hold på hjulet mens befæstigelses boltene strammes. PEUGEOT 304 Sedan

81

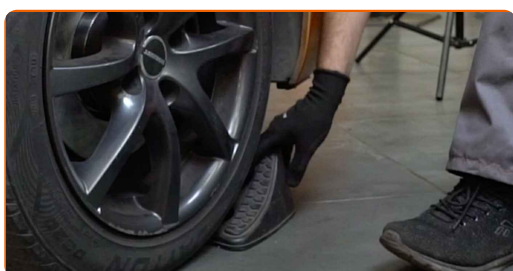
Skrul hjulboltene til. Brug hjul slagnøgle #17.



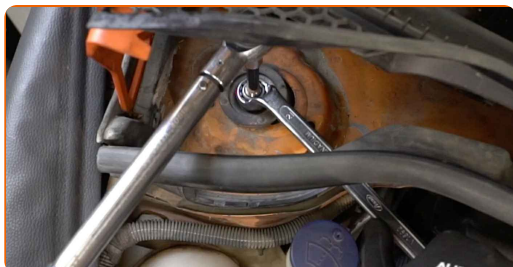
- 82** Sænk bilen og stram hjulboltene på kryds med. Brug hjul slagnøgle #17. Brug en momentnøgle. Stram den til 100 Nm moment.



- 83** Fjern donkraft og klodser.



- 84** Stram den øvre møtrik på støddæmperens topbeslag. Brug en kombinøgle № 21. Brug HEX nr. H7. Brug en momentnøgle. Stram den til 75 Nm moment.

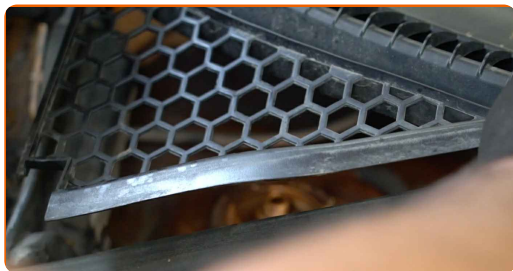


- 85** Behandl befæstigelsen på fjederben belslaget. Brug kobberfedt.



86

Installer og sikre kølergrillen.



87

Monter kabinefilterets dæksel. Vær sikker på du hører et klik så den er fastlåst.

### AUTODOC anbefaler:

- Udskiftning: fjederben – PEUGEOT 304 Sedan. Brug ikke overdreven kraft under installation. Dett kunne skade delen.

88

Fjern kofanger beskyttelsesdækket.

89

Luk motorhjelm.

**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 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.