



Udskift hjullejer for -  
**Dodge Caliber SRT4** |  
Brugermanvisning

## VIDEO UNDERVISNING

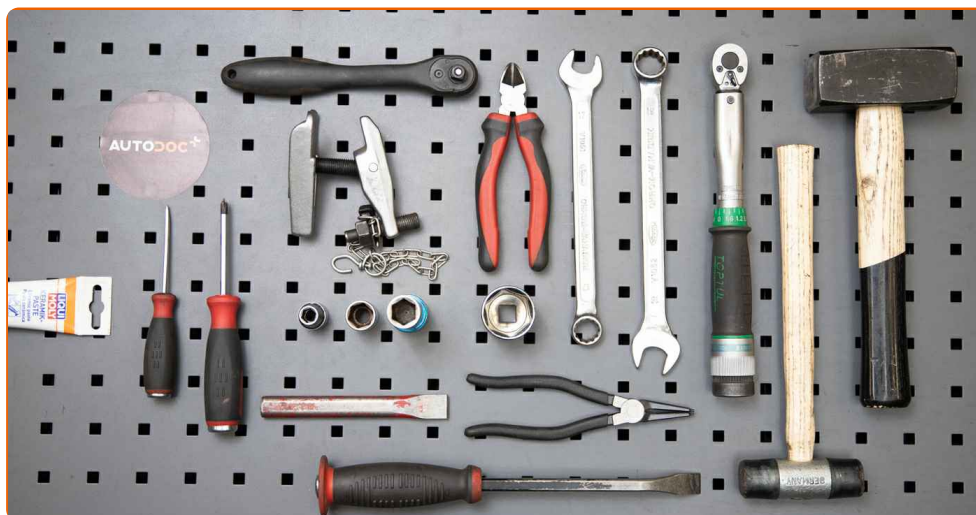
**i** **Vigtigt!**

Denne udskiftningsprocedure kan bruges til:

DODGE AVENGER 2.7, DODGE CALIBER 1.8, DODGE CALIBER 2.0 CRD, DODGE AVENGER 2.0, DODGE AVENGER 2.0 CRD, DODGE CALIBER 2.4 SRT4 AWD, DODGE AVENGER 2.7 Flex-Fuel, DODGE CALIBER 2.4 Turbo, DODGE AVENGER 2.4, DODGE CALIBER 2.2 CRD, DODGE AVENGER 3.6, DODGE CALIBER 2.4 AWD

Trinene kan variere lettere afhængig af bilens udformning.

**UDSKIFTNING: HJULLEJER – DODGE CALIBER SRT4.  
VÆRKTØJER DU KUNNE FÅ BRUG FOR:**



- Stålbørste
- WD-40 spray
- Bremsereens
- Kobber fedt
- Multifunktionsfedt
- Keramisk fedt
- Skraldehåndtag
- Kombinationsnøgle №18
- Kombinationsnøgle №21
- Skruenøgle nr.10
- Skruenøgle nr.18
- Skruenøgle nr.21
- Skruenøgle nr.32
- Hjul slag topnøgle №19
- Skraldenøgle
- Gevindskær
- Hammer
- Fladmejsel
- Dorn
- Koben
- Flad Skruetrækker
- Flad næb tænger
- Kugleledsaftrækker
- Bøsnings-/ og lejeaftrækkersæt
- Gummihammer
- Klippetænger
- Hjulstøtte

**KØB VÆRKTØJ**

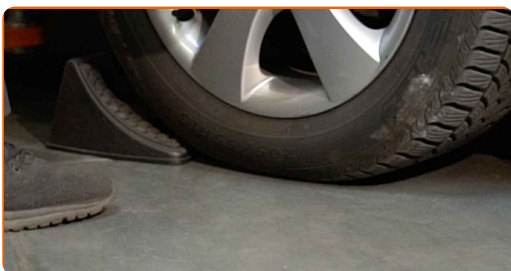
### Udskiftning: hjullejer – Dodge Caliber SRT4. AUTODOC anbefaler:

- Genbrug ikke hjullejet på din Dodge Caliber SRT4 bil.
- Proceduren for udskiftning af hjulnavslejer er identisk for begge hjul på samme aksel.
- Venligst bemærk: alt arbejde der udføres på bilen – Dodge Caliber SRT4 – skal foretages når motoren er slukket.

## UDFØR UDSKIFTNING I FØLGENDE RÆKKEFØLGE:

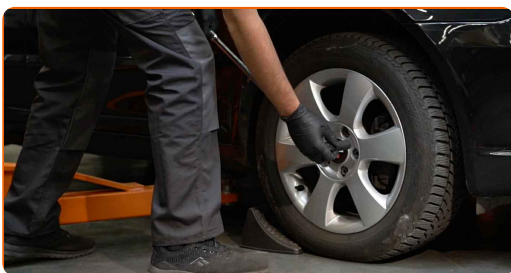
1

Sikre hjulene med klodser.



2

Løsn hjulboltene. Brug hjul slagnøgle #19.



**3** Hæv bilen i for og sikre den på støtter.



**4** Løsen hjulboltene.



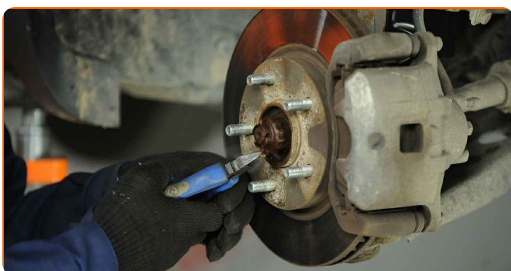
**AUTODOC anbefaler:**

- Vigtigt! Hold på hjulet mens befæstigelses boltene løsnes. Dodge Caliber SRT4

**5** Fjern hjulet.



**6** Fjern låsesplit. Brug tænger.

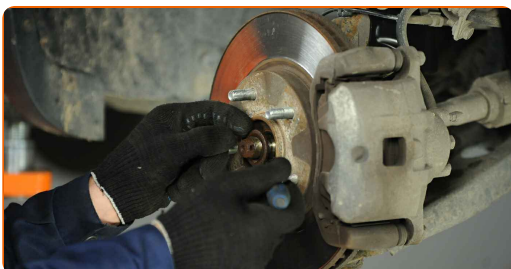


**7** Rengør befæstigelsen til drivakslen. Brug en stålbørste. Brug WD-40 spray.

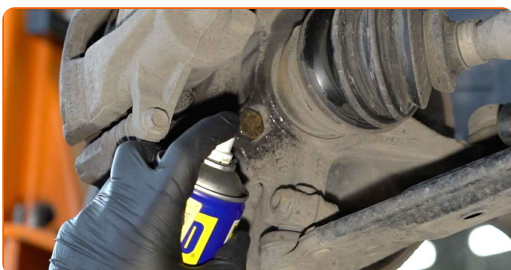
**8** Løsne fastgørelsen til drivakslen. Brug en topnøgle №32. Brug en skraldenøgle.



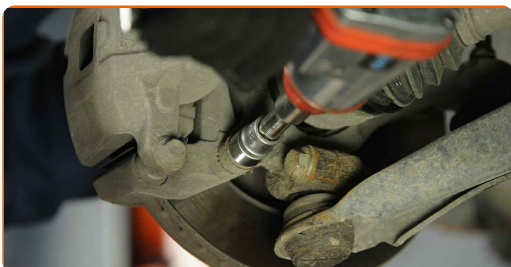
**9** Fjern befæstigelses møtrikken.



**10** Rengør bremsekaliberen befæstigelse. Brug en stålbørste. Brug WD-40 spray.

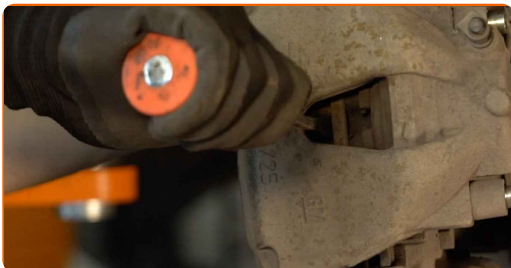


**11** Skru fastgørelserne til bremsekaliberens beslag af. Brug en topnøgle №18. Brug en vridenøgle. Brug en skraldenøgle.

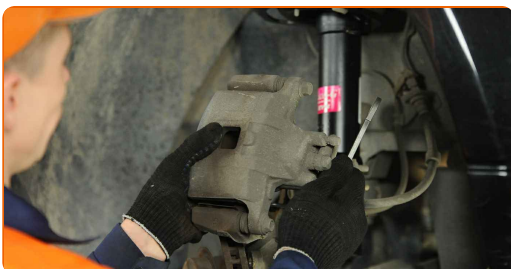


**12** Fjern befæstigelsesboltene (2 styk).

**13** Spred bremseklodserne. Brug et koben.



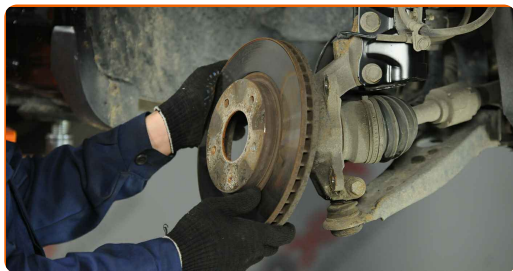
**14** Fjern bremsekaliberen sammen med bremseåget.



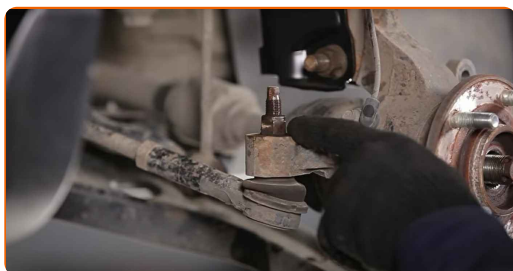
### Udskiftning: hjullejer – Dodge Caliber SRT4. Råd fra AUTODOC eksperter:

- Du skal sikre dig at bremsekaliberen ikke hænger på bremseslangen.
- Tryk ikke på bremsepedalen, når bremsekaliberen er taget af. Stemplet vil ellers falde ud fra bremsecylinderen, og der kan ske væskelækage samt trykfald i systemet.
- Kontroller bremsekaliber befæstigelse, bremsekaliber styrestifter og gummi hætter. Rengør dem. Udskift, om nødvendig.

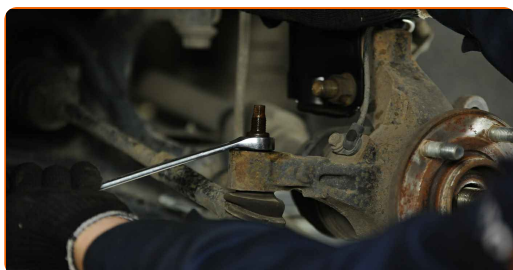
**15** Fjern bremseskiven.



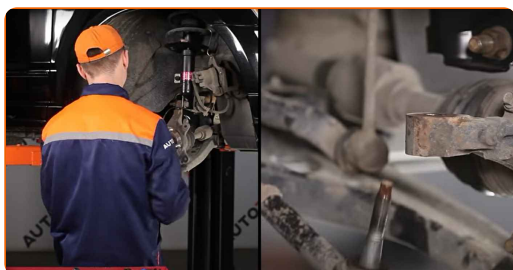
**16** Rengør befæstigelsen der forbinder forbindelsesstangen og styrespindel. Brug en stålbørste. Brug WD-40 spray.



**17** Skru møtrikken af der fastgør enden til styrekuglen. Brug en kombinøgle № 18. Brug en skraldenøgle.



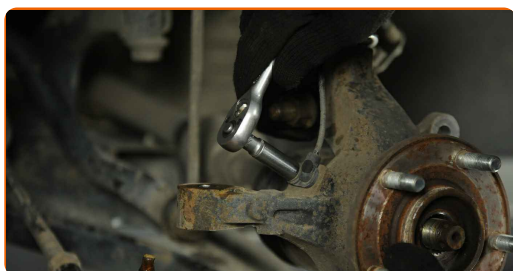
**18** Tag sporingstangens ende af styrekuglen. Brug en lejeaftrækker.





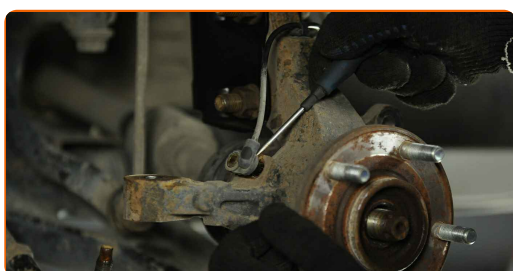
19

Skru befæstigelsen af der forbinder ABS sensoren med styrespindlen. Brug en topnøgle N°10. Brug en skraldenøgle.



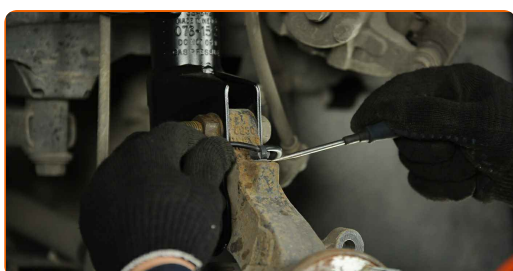
20

Fjern ABS sensoren fra styrespindlen. Brug en skruetrækker med lige kær. v.



21

Træk stikket ud til ABS sensoren. Brug en skruetrækker med lige kær. v.

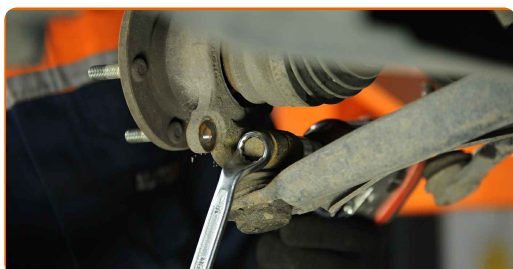


22

Rengør befæstigelsen der forbinder kugleleddet med styrespindlen. Brug en stålborste. Brug WD-40 spray.

23

Skru kugleleddets beslag af styrekuglen. Brug en kombinøgle N° 18. Brug en topnøgle N°18. Brug en skraldenøgle.



24

Fjern befæstigelsesbolten.

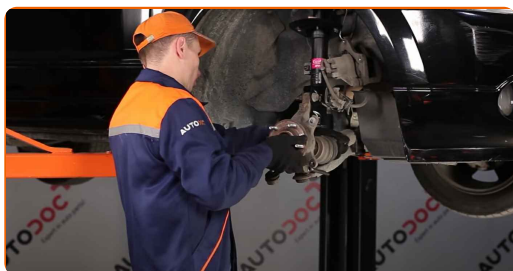
25

Tag kugleledet af styrekuglen. Brug en flad metalmejsel. Brug en hammer. Brug et koben.



26

Frigør drivakslen fra styreskuglen. Brug en drivdorn. Brug en hammer.

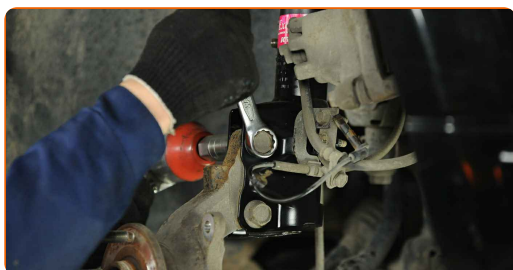


27

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

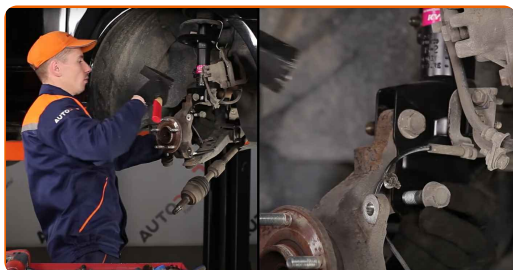
28

Skrue de nederste fastgørelser til fjederbenet af. Brug en kombinøgle N° 21. Brug en topnøgle N°21. Brug en skraldenøgle.



29

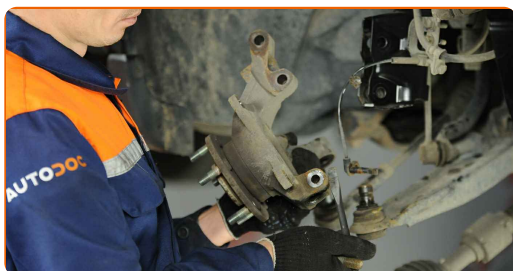
Fjern befæstigelsesboltene. Brug en drivdorn. Brug en hammer.



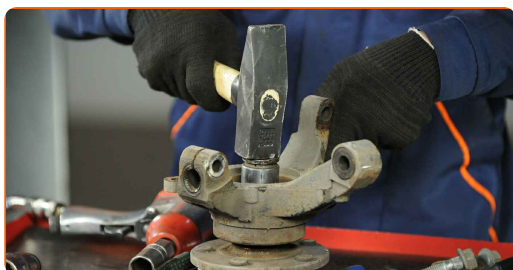
**30** Tag styrekuglen af støddæmperens stiver.



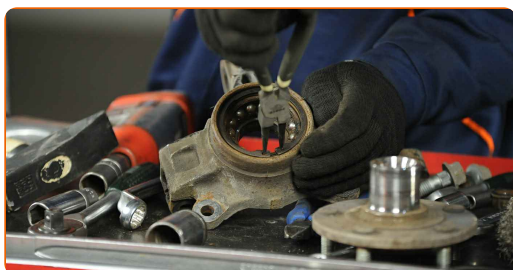
**31** Fjern styrekuglen sammen med navet.



**32** Fjern hjulnavet fra styrekuglen. Brug et bøsnings-/ og lejeaftrækkersæt. Brug en hammer.

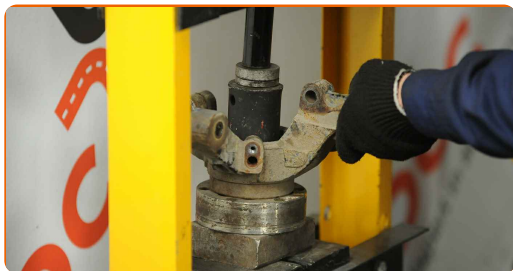


**33** Fjern hjulnav lejets låsering. Brug rundtænger.



34

Pres hjulnavets leje ud. Brug et bøsnings-/ og lejeaftrækkersæt.

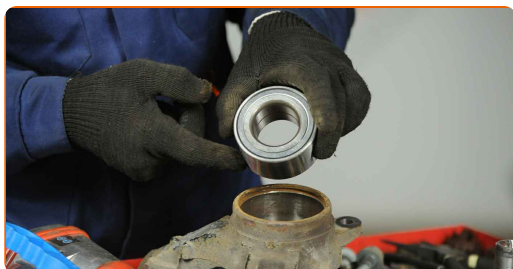


35

Rengør navlejets monteringsæde. Brug en stålbørste. Brug WD-40 spray.

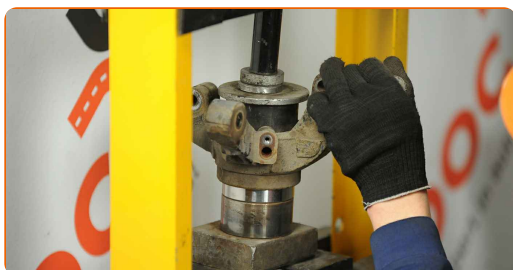
36

Behandel montagestedet af lejesamlingen. Brug en universal smørefedt.



37

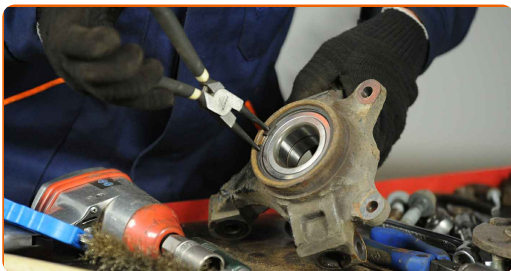
Tryk det nye leje i styrekuglen. Brug et bøsnings-/ og lejeaftrækkersæt.



### Udskiftning: hjullejer – Dodge Caliber SRT4. Fagfolk anbefaler:

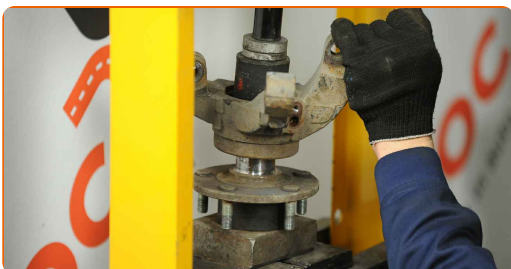
- Kontroller at hjulnavets leje er placeret rigtigt. Undgå dets fejljustering.
- Stop med at presse på overfladen af lejet omgående efter det er indpasset på dets montagested.

**38** Monter låseringen på styrespindlen. Brug rundtænger.



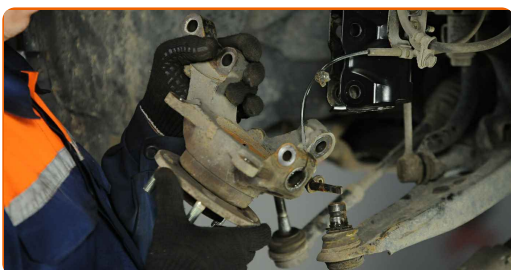
**39** Behandel hjulnavets montagested. Brug en universal smørefedt.

**40** Monter hjulnavet på styrekuglen. Brug et bøsning-/ og lejeaftrækkersæt.

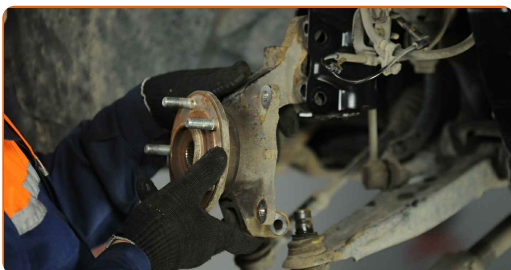


**41** Behandle fjederbenets befæstigelse på stubakslen. Brug en stålbørste. Brug WD-40 spray.

**42** Monter styrekuglen med et nav i samlingen.

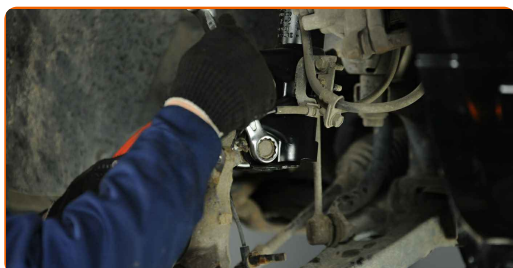


**43** Sæt støddæmperens stiver fast på styrekuglen.



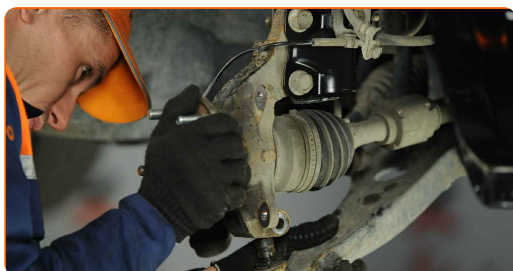
**44** Installer fastgørelsesboltene.

**45** Stram den nedre befæstigelses forbindelse mellem fjederben og styrespindel. Brug en kombinøgle № 21. Brug en topnøgle №21. Brug en momentnøgle. Stram den til 84 Nm moment.



**46** Behandel rillerne af drivakslens kugleled. Brug en stålbørste. Brug WD-40 spray.

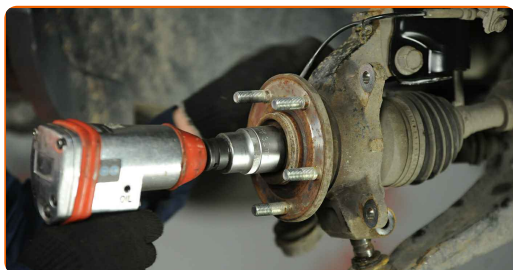
**47** Installer styrespindlen på drivakslen.



**48** Installer fastgørelsesmøtrikken.

**49** Understøt styrespindlen. Brug en hydraulisk løfteenhed.

**50** Stram drivakslens møtrik. Brug en topnøgle №32. Brug en momentnøgle. Stram den til 245 Nm moment.



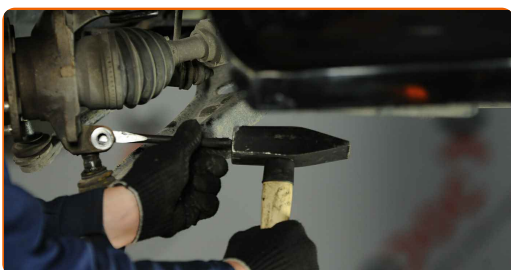
**51** Fjern understøtningen under styrespindlen.

**AUTODOC anbefaler:**

- Dodge Caliber SRT4 – Sænk ikke gearkasse donkraften aggressivt for at undgå at skade komponenter og mekaniske dele på bilen.

**52**

Forbind nedre bærearmlen til styrespindlen. Brug en gummihammer.

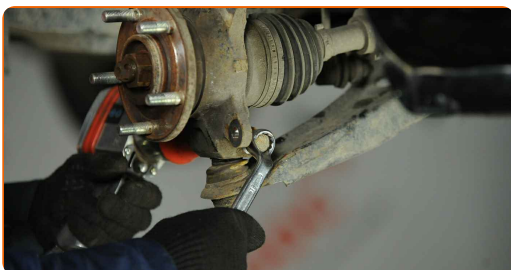


**53**

Installer fastgørelsesbolt.

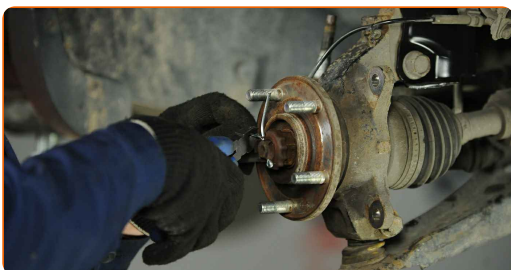
**54**

Stram befæstigelsen til der forbinder kugleleddet med styrespindlen. Brug en kombinøgle № 18. Brug en topnøgle №18. Brug en momentnøgle. Stram den til 82 Nm moment.



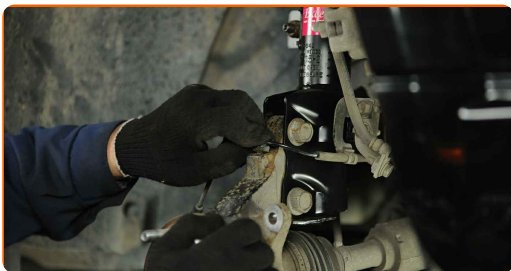
**55**

Installer låsesplit. Brug tænger.



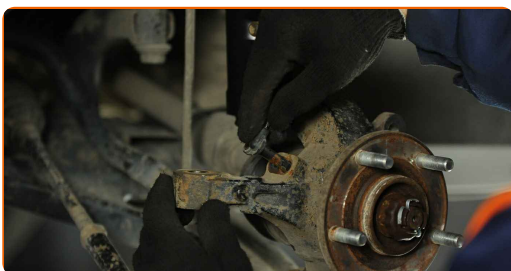
**56**

Tilslut ABS sensorens ledninger.



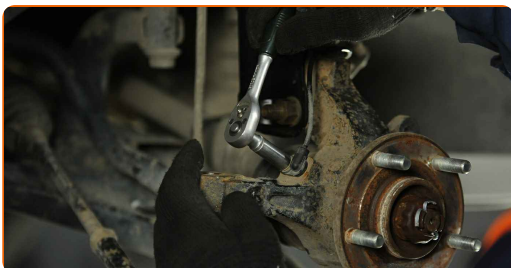
**57.1**

Installer ABS sensoren på styrespindlen og sikre den.



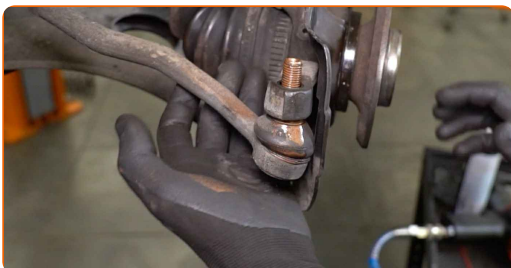
**57.2**

Brug en topnøgle №10. Brug en skraldenøgle.



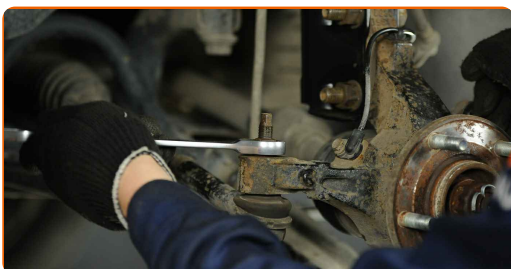
**58**

Forbind forbindelsesstangen til styrekuglen.



**59**

Stram møtrikken der forbinder forbindelsesstangen og styrespindlen. Brug en kombinøgle № 18. Brug en momentnøgle. Stram den til 75 Nm moment.



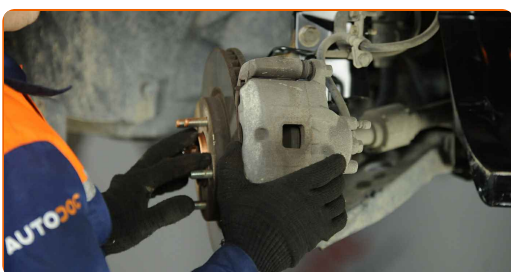


**60** Rengør navet. Brug en stålbørste. Behandl kontaktfladen. Brug kobberfedt.

**61** Installer bremseskiven.

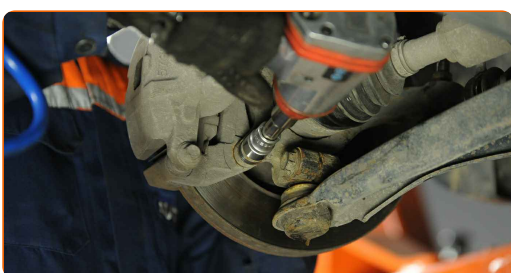


**62** Installer bremsekaliberne sammen med bremsåget.

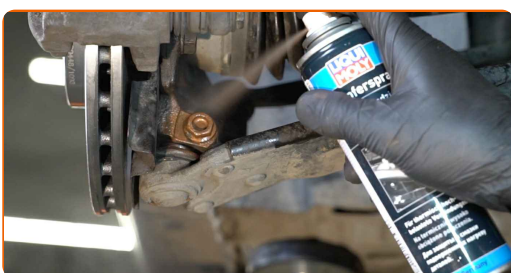


**63** Installer fastgørelsesboltene (2 styk).

**64** Stram fastgørelserne til bremsekaliberens beslag. Brug en topnøgle N°18. Brug en momentnøgle. Stram den til 108 Nm moment.

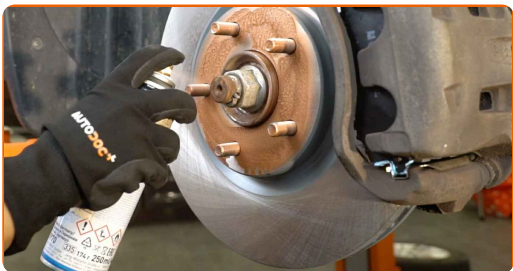


**65** Behandl befæstigelsen der forbinder styrekuglen og styrespindlen. Behandl styrespindlens befæstigelser. Behandle bremsekaliber befæstigelse. Behandl befæstigelse som forbinder bæreamen til styrespindlen. Brug kobberfedt.



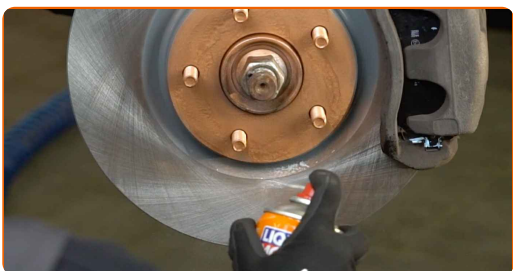
66

Behandle overfladen hvor bremseskiven har kontaktflade til hjulnavet. Brug keramisk fedt.



67

Rengør bremseskivens overflade. Brug bremsrens.

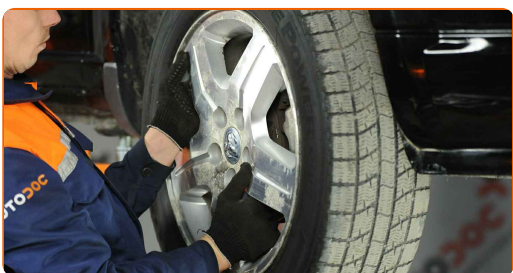


### AUTODOC anbefaler:

- Udskiftning: hjullejer – Dodge Caliber SRT4. Efter påførsel af sprayen, vent nogle få minutter.

68

Installer hjulet.

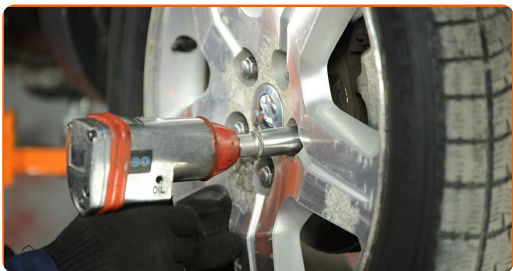


### Udskiftning: hjullejer – Dodge Caliber SRT4. Råd:

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

69

Skru hjulboltene til. Brug hjul slag nøgle #19.



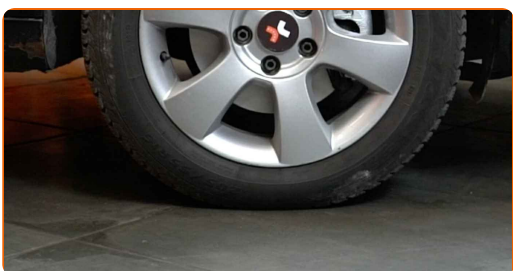
70

Sænk bilen og stram hjulboltene på kryds med. Brug hjul slag nøgle #19. Brug en momentnøgle. Stram den til 135 Nm moment.



71

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**

**KØB RESERVEDELE TIL DODGE**

**HJULLEJER: ET BREDT UDVALG**

**VÆLG BILDELE TIL DODGE CALIBER SRT4**

**HJULLEJER TIL DODGE: KØB NU**

**HJULLEJER TIL DODGE CALIBER SRT4: BEDSTE HANDLER  
OG TILBUD**

## **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.