



Udskift styrekugle -  
**CITROËN C1 II (PA\_, PS\_)**  
| Brugermanvisning

## TILSVARENDE VIDEOUNDERVISNING



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

### **Vigtigt!**

Denne udskiftningsprocedure kan bruges til:

CITROËN C1 II (PA\_, PS\_) 1.0 VTi 68, CITROËN C1 II (PA\_, PS\_) 1.2 VTi 82, CITROËN C1 II (PA\_, PS\_) 1.0 VTi 72

Trinene kan variere lettere afhængig af bilens udformning.

Denne undervisning er tilblevet baseret på udskiftningsproceduren for en tilsvarende bildel på: CITROËN C1 (PM\_, PN\_) 1.0

UDSKIFTNING: STYREKUGLE – CITROËN C1 II (PA\_, PS\_). VÆRKTØJER DU FÅR BRUG FOR:



- Stålbørste
- WD-40 spray
- Bremserens
- Kobber fedt
- Kombinationsnøgle №17
- Kombinationsnøgle №19
- Skruenøgle nr.17
- Skruenøgle nr.19
- Hjul slag topnøgle №17
- Skraldenøgle
- Skraldehåndtag
- Flad Skruetrækker
- Flad næb tænger
- Klippetænger
- Gevindskær
- Vernier kaliber
- Koben
- Kugleledsafrækker
- Hjulstøtte

**Køb værktøj**

Udskiftning: styrekugle – CITROËN C1 II (PA\_, PS\_). AUTODOC anbefaler:

- Udskift forbindelsesstænger parvis.
- Udskiftningsproceduren er identisk for den højre og venstre forbindelsesstang.
- Alt arbejde bør udføres når motoren er slukket.

## UDSKIFTNING: STYREKUGLE – CITROËN C1 II (PA\_, PS\_). FORETAG FØLGENDE TRIN:

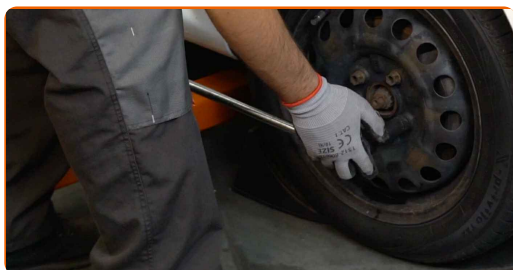
1

Sikre hjulene med klodser.



2

Løsn hjulboltene. Brug hjul slagnøgle #17.



3

Hæv bilen i for og sikre den på støtter.

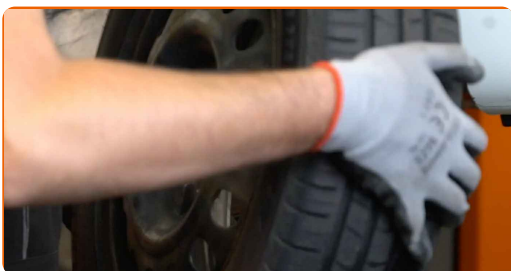
**4** Løsen hjulboltene.



Udskiftning: styrekugle – CITROËN C1 II (PA\_, PS\_). Råd:

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

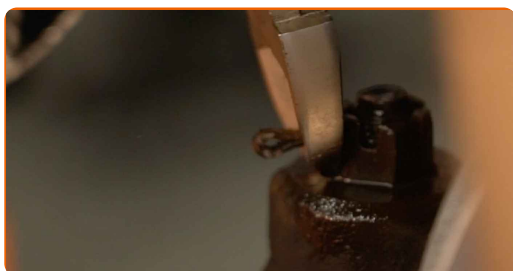
**5** Fjern hjulet.



**6** Rengør befæstigelsen der forbinder forbindelsesstangen og styrespindel. Brug en stålborste. Brug WD-40 spray.



- 7** Fjern splitten, der holder forbindelsesstangens enders beslag. Brug et koben. Brug en skruetrækker med lige kærv. Brug rundtænger.

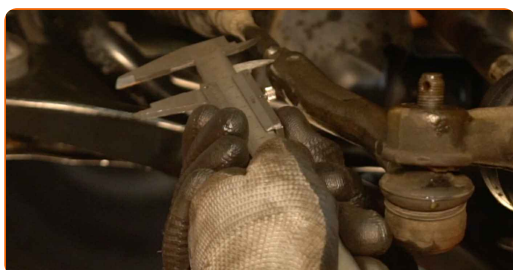


- 8** Fjern låsesplit. Brug et koben. Brug tænger.

- 9** Skru møtrikken af der fastgør enden til styrekuglen. Brug en topnøgle N°17. Brug en vridenøgle.



- 10** Når du afmonterer, skal du markere eller måle den eksakte position for kugleleddet på sprogingsstangen, eller tælle antallet af omgange du drejer, for at forhindre en efterfølgende dårlig sprog. Brug en skydelære.



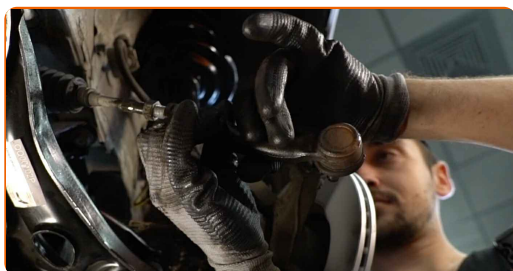
- 11** Løsn låsemøtrikken der fastgør sproingsstangen ende til sproingsstangen. Brug en kombinøgle N° 19.



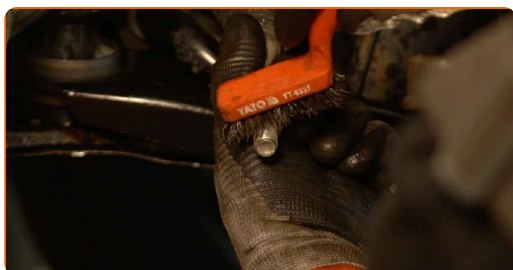
**12** Tag sporingstangens ende af styrekuglen. Brug en lejeaftrækker.



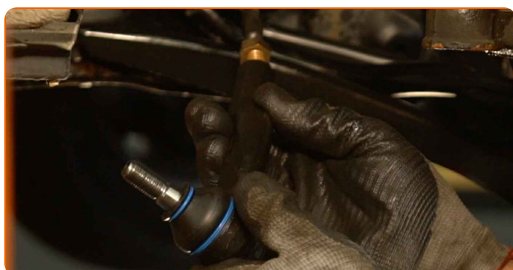
**13** Skru enden ud af sporingstangen.



**14** Rengør montagestedet til styrekuglen. Brug en stålbørste. Brug WD-40 spray.



**15** Skru en ny ende til forbindelsesstangen på.



Udskiftning: styrekugle – CITROËN C1 II (PA\_, PS\_). AUTODOC eksperter anbefaler:

- Når du monterer styrekuglen skal du huske, at dreje samme antal omgange eller at efterlade samme længde gevind, som da du målte.



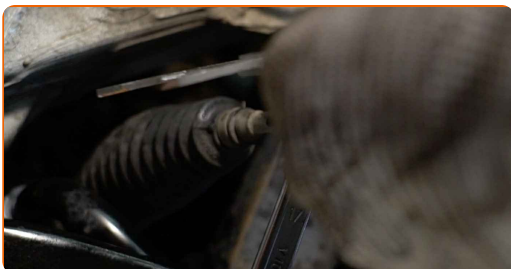
**16** Forbind forbindelsesstangen til styrekuglen.



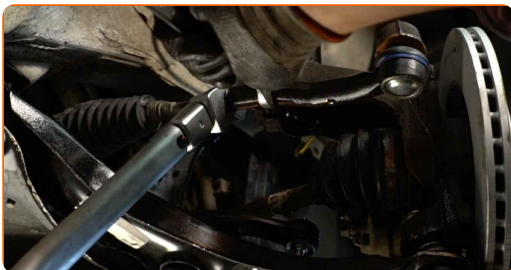
**17** Skru befæstigelses møtrikken ind som forbinder styrekuglen med styrespindel. Brug en topnøgle N°19. Brug en skraldenøgle.



**18** Når du afmonterer, skal du markere eller måle den eksakte position for kugleledet på sporingstangen, eller tælle antallet af omgange du drejer, for at forhindre en efterfølgende dårlig sporing. Brug en skydelære.

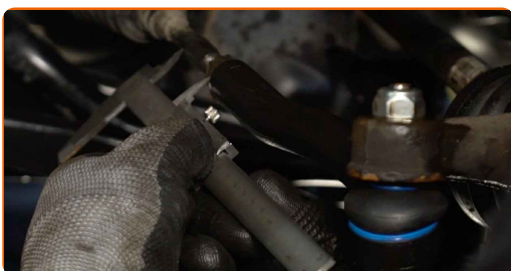


**19** Stram endens låsemøtrik med. Brug en kombinøgle N° 17. Brug en kombinøgle N° 19. Brug en momentnøgle. Stram den til 47 Nm moment.





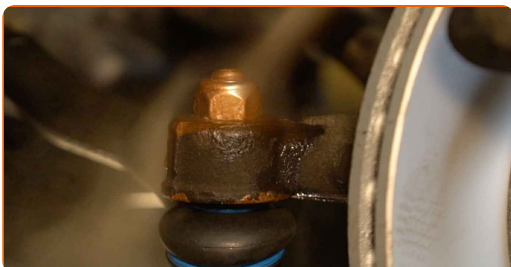
- 20** Når du afmonterer, skal du markere eller måle den eksakte position for kugleledet på svingstangen, eller tælle antallet af omgange du drejer, for at forhindre en efterfølgende dårlig sving. Brug en skydelære.



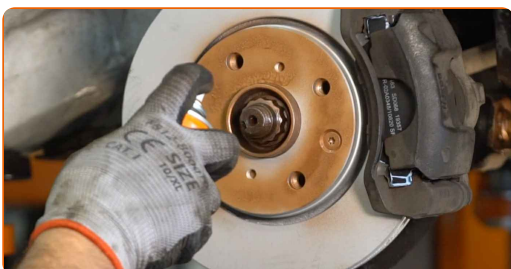
- 21** Stram møtrikken der forbinder forbindelsesstangen og styrespindlen. Brug en topnøgle N°19. Brug en momentnøgle. Stram den til 33 Nm moment.



- 22** Behandel befæstigelsen der forbinder forbindelsesstangen og styrespindlen. Brug kobberfedt.



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



24

Rengør bremseskivens overflade. Brug bremsrens.

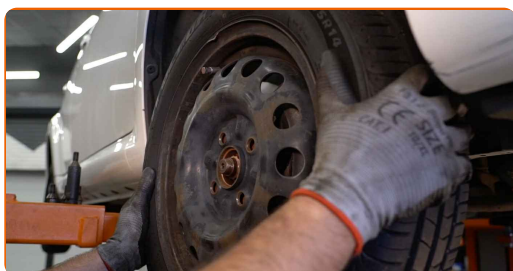


**AUTODOC anbefaler:**

- Udskiftning: styrekugle – CITROËN C1 II (PA\_, PS\_). Efter påførsel af sprayen, vent nogle få minutter.

25

Installer hjulet.

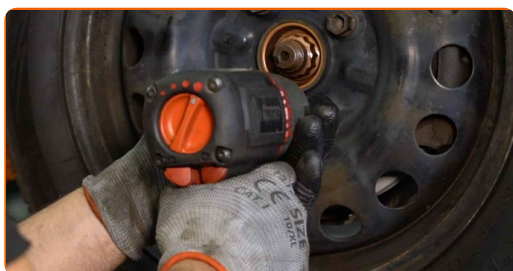


**Udskiftning: styrekugle – CITROËN C1 II (PA\_, PS\_). Råd fra AUTODOC:**

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

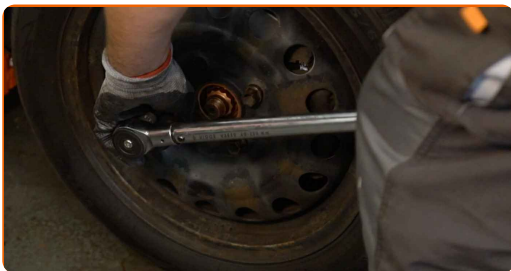
26

Skru hjulboltene til. Brug hjul slag nøgle #17.



27

Sænk bilen og stram hjulboltene på kryds med. Brug en momentnøgle. Stram den til 100 Nm moment.

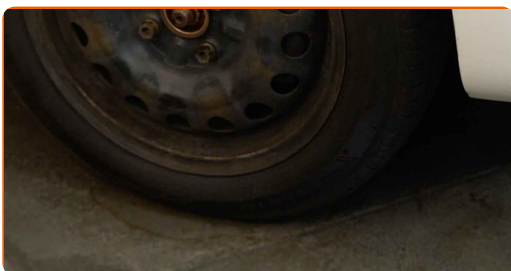


Udskiftning: styrekugle – CITROËN C1 II (PA\_, PS\_). Fagfolk anbefaler:

- Tjek og juster sporingen, hvis det er nødvendigt.

28

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**

**STYREKUGLE: 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.