



Udskift styrekugle -  
**Toyota Aygo AB1** |  
Brugermanvisning

## VIDEO UNDERVISNING



### **Vigtigt!**

Denne udskiftningsprocedure kan bruges til:

TOYOTA Aygo (AB10) 1.4 HDi, TOYOTA Aygo (AB10) 1.0 GPL (KGB10\_), TOYOTA Aygo (AB40) 1.0 (KGB40\_), TOYOTA Aygo (AB40) 1.2 (PAB40\_), TOYOTA Aygo (AB40) 1.0 VVTi (KGB40)

Trinene kan variere lettere afhængig af bilens udformning.

UDSKIFTNING: STYREKUGLE – TOYOTA AYGO AB1.  
VÆRKTØJER DU FÅR BRUG FOR:



- Stålbørste
- WD-40 spray
- Bremsrens
- Kobber fedt
- Kombinationsnøgle №17
- Kombinationsnøgle №19
- Skruenøgle nr.17
- Hjul slag topnøgle №19
- Skraldehåndtag
- Klippetænger
- gevindskær
- Vernier kaliber
- Koben
- Kugleledsafrækker
- Hjulstøtte

**KØB VÆRKTØJ**

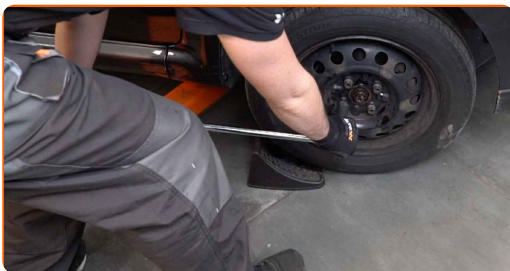
Udskiftning: styrekugle – Toyota Aygo AB1. AUTODOC eksperter anbefaler:

- Udskift forbindelsesstænger parvis.
- Udskiftningsproceduren er identisk for den højre og venstre forbindelsesstang.
- Under installationsprocessen, må du kan bruge nye bolte og møtrikker.
- Advarsel! Sluk motoren før noget arbejde påbegyndes – Toyota Aygo AB1.

## 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.



### Udskiftning: styrekugle – Toyota Aygo AB1. Råd:

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

5

Fjern hjulet.



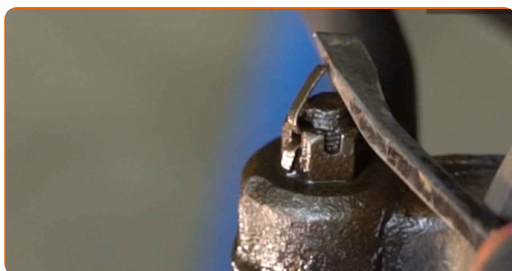
6

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



7

Fjern splitten, der holder forbindelsesstangens enders beslag. Brug tænger. Brug et koben



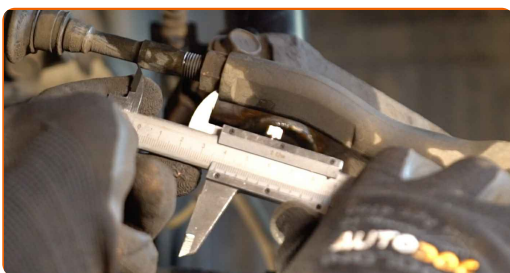
8

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



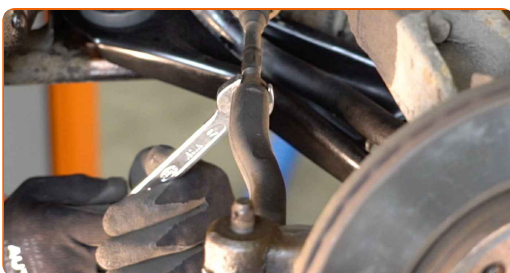
9

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



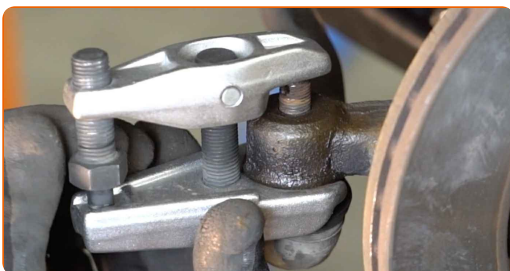
10

Løsn låsemøtrikken der fastgør sproingsstangen ende til sproingsstangen. Brug en kombinøgle N° 17.



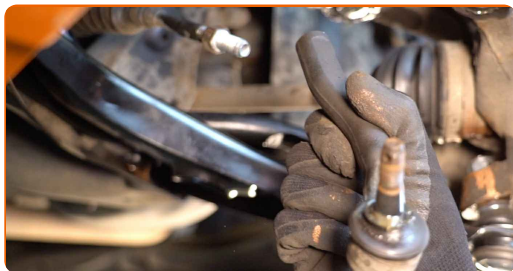
11

Tag sproingsstangens ende af styrekuglen. Brug en lejeaftrækker.



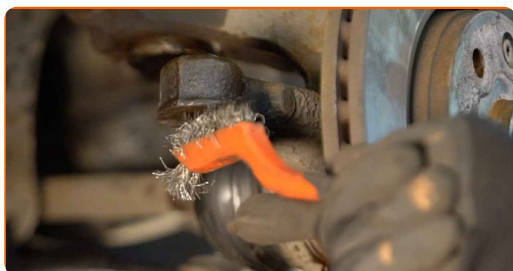
12

SKru enden ud af sporingstangen.



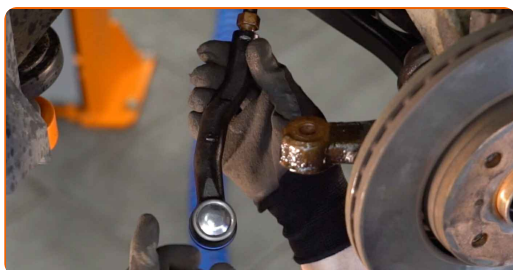
13

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



14

Skru en ny ende til forbindelsesstangen på.



### Udskiftning: styrekugle – Toyota Aygo AB1. AUTODOC anbefaler:

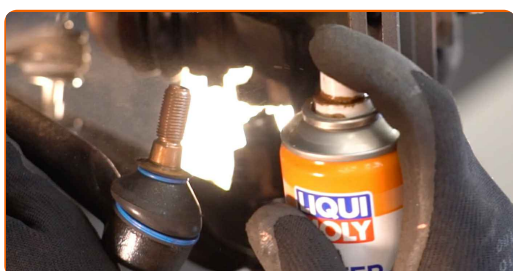
- Når du monterer styrekuglen skal du huske, at dreje samme antal omgange eller at efterlade samme længde gevind, som da du målte.



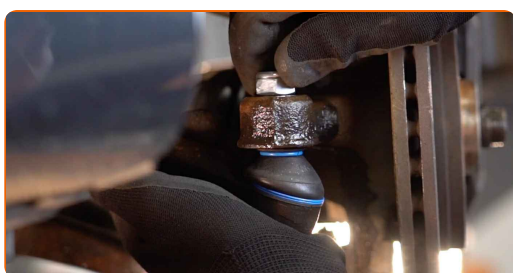
- 15** Når du afmonterer, skal du markere eller måle den eksakte position for kugleledet på springsstangen, eller tælle antallet af omgange du drejer, for at forhindre en efterfølgende dårlig sporing. Brug en skydelære.



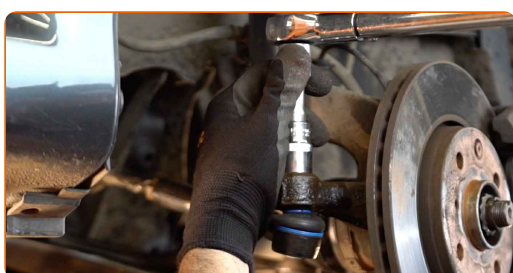
- 16** Behandel befæstigelsen der forbinder forbindelsesstangen og styrespindlen. Brug kobberfedt.



- 17** Forbind forbindelsesstangen til styrekuglen.



- 18** Stram møtrikken der forbinder forbindelsesstangen og styrespindlen. Brug en topnøgle N°17. Brug en momentnøgle. Stram den til 33 Nm moment.



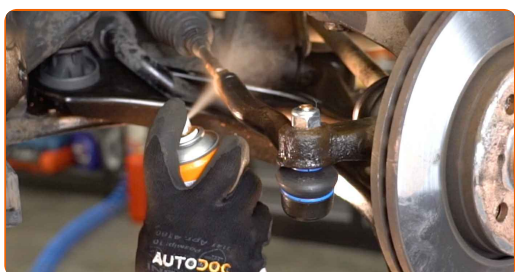


- 19 Stram endens låsemøtrik med. Brug en kombinøgle N<sup>o</sup> 17. Brug en kombinøgle N<sup>o</sup> 19. Brug en momentnøgle. Stram den til 47 Nm moment.



- 20 Monter splitten, der holder forbindelsesstangens enders beslag.

- 21 Behandel befæstigelsen der forbinder forbindelsesstangen og styrespindlen. Brug kobberfedt.



- 22 Behandle overfladen hvor bremsekiven har kontaktflade til hjulnavet. Brug kobberfedt.



- 23 Rens hjulets montagesæde. Brug bremserens.

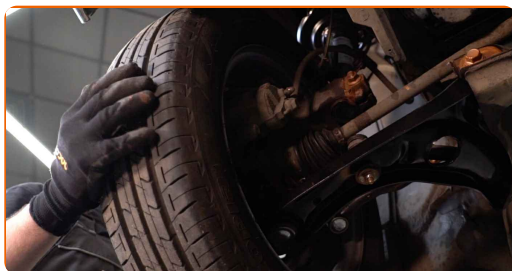


AUTODOC anbefaler:

- Udskiftning: styrekugle – Toyota Aygo AB1. Efter påførsel af sprayen, vent nogle få minutter.

24

Installer hjulet.



Udskiftning: styrekugle – Toyota Aygo AB1. Råd fra AUTODOC:

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

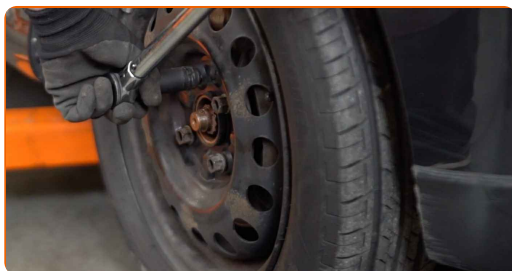
25

Skrue hjulboltene til. Brug hjul slagnøgle #19.



26

Sænk bilen og stram hjulboltene på kryds med. Brug en momentnøgle. Stram den til 103 Nm moment.

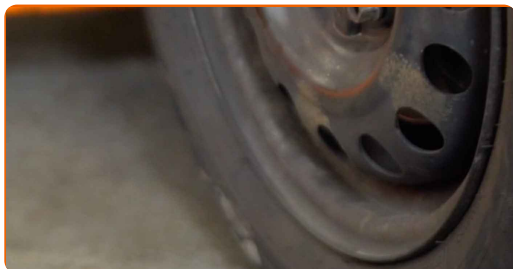


Udskiftning: styrekugle – Toyota Aygo AB1. Fagfolk anbefaler:

- Tjek og juster sporingen, hvis det er nødvendigt.

27

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 TOYOTA**

**STYREKUGLE: ET BREDT UDVALG**

[VÆLG BILDELE TIL TOYOTA AYGO ABI](#)[STYREKUGLE TIL TOYOTA: KØB NU](#)[STYREKUGLE TIL TOYOTA AYGO ABI: 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 2022 – 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 GmbH.