



Udskift styrekugle -
Toyota Prius 2 |
Brugermanvisning

VIDEO UNDERVISNING

**i** **Vigtigt!**

Denne udskiftningsprocedure kan bruges til:
TOYOTA Prius II Liftback (XW20) 1.5 (NHW2_)

Trinene kan variere lettere afhængig af bilens udformning.

**UDSKIFTNING: STYREKUGLE – TOYOTA PRIUS 2. LISTE
OVER DE VÆRKTØJER DU FÅR BRUG FOR:**



- Stålbørste
- WD-40 spray
- Bremsereens
- Kobber fedt
- Kombinationsnøgle N°19
- Kombinationsnøgle N°22
- Skruenøgle nr.17
- Hjul slag topnøgle N°21
- Skraldenøgle
- Skraldehåndtag
- Gevindskær
- Vernier kaliber
- Koben
- Kugleledsafrækker
- Hjulstøtte

KØB VÆRKTØJ

Udskiftning: styrekugle – Toyota Prius 2. Råd fra AUTODOC:

- Udskift forbindelsesstænger parvis.
- Udskiftningsproceduren er identisk for den højre og venstre forbindelsesstang.
- Venligst bemærk: alt arbejde der udføres på bilen – Toyota Prius 2 – skal foretages når motoren er slukket.

UDFØR UDSKIFTNING I FØLGENDE RÆKKEFØLGE:

1

Sikre hjulene med klodser.



2

Løsn hjulboltene. Brug hjul slagnøgle #21.



3

Hæv bilen i for og sikre den på støtter.



4 Løsen hjulboltene.



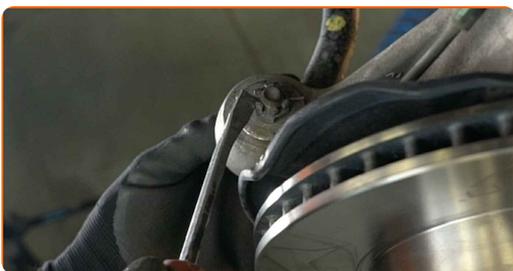
Udskiftning: styrekugle – Toyota Prius 2. AUTODOC anbefaler:

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

5 Fjern hjulet.



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



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



8

Skrue 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 sprog. Brug en skydelære.



10

Løsn låsemøtrikken der fastgør sproingsstangen ende til sproingsstangen. Brug en kombinøgle N° 22.



11

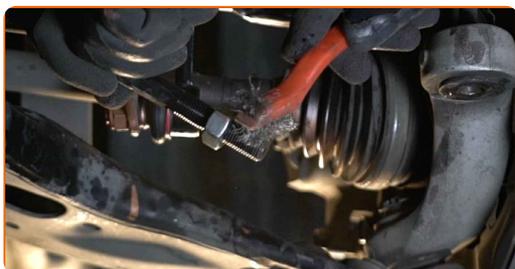
Tag sproingsstangens ende af styrekuglen. Brug en lejeaftrækker.



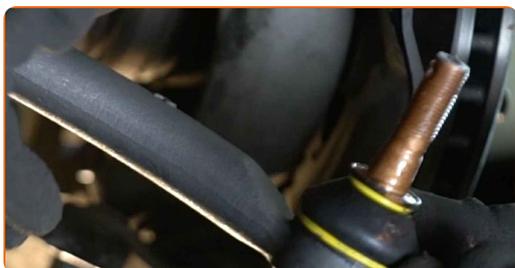
12 Skru enden ud af sporingstangen. Brug en kombinøgle № 19.



13 Rengør montagestedet til styrekuglen. Brug WD-40 spray.



14 Behandel gevind delen af forbindelsesstangen. Brug kobberfedt.



15 Skru en ny ende til forbindelsesstangen på.



Udskiftning: styrekugle – Toyota Prius 2. Råd fra AUTODOC:

- 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

Skrue befæstigelses møtrikken ind som forbinder styrekuglen med styrespindel. Brug en topnøgle N°17. 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

Skrue låsemøtrikken på styrekuglen. Brug en kombinøgle N° 19. Brug en kombinøgle N° 22.



- 20** Stram endens låsemøtrik med. Brug en kombinøgle N° 19. Brug en kombinøgle N° 22. Brug en momentnøgle. Stram den til 74 Nm moment.



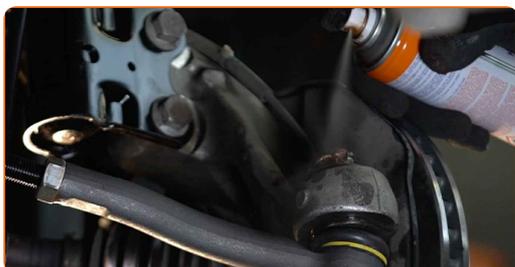
- 21** Stram møtrikken der forbinder forbindelsesstangen og styrespindlen. Brug en topnøgle N°17. Brug en momentnøgle. Stram den til 49 Nm moment.



- 22** Monter splitten, der holder forbindelsesstangens enders beslag.



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



24

Behandle overfladen hvor bremseskiven har kontaktflade til hjulnavet. Brug kobberfedt.



25

Rengør bremseskivens overflade. Brug bremsrens.



AUTODOC anbefaler:

- Udskiftning: styrekugle – Toyota Prius 2. Efter påførsel af sprayen, vent nogle få minutter.

26

Installer hjulet.



Udskiftning: styrekugle – Toyota Prius 2. Råd:

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

27

Skru hjulboltene til. Brug hjul slagnøgle #21.



28

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

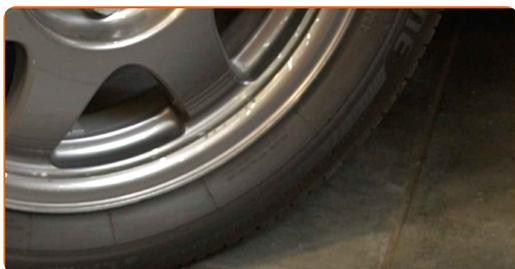


Udskiftning: styrekugle – Toyota Prius 2. Fagfolk anbefaler:

- Tjek og juster springen, hvis det er nødvendigt.

29

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 PRIUS 2](#)[STYREKUGLE TIL TOYOTA: KØB NU](#)[STYREKUGLE TIL TOYOTA PRIUS 2: 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.