



Udskift styrekugle -
RENAULT Twingo III
Hatchback (BCM) |
Brugermanvisning

TILSVARENDE VIDEOUNDERVISNING



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

Vigtigt!

Denne udskiftningsprocedure kan bruges til:

RENAULT Twingo III Hatchback (BCM) 1.0 SCe 70, RENAULT Twingo III Hatchback (BCM) 0.9 TCe 90, RENAULT Twingo III Hatchback (BCM) 0.9 TCe 110, RENAULT Twingo III Hatchback (BCM) 0.9 TCe 90 LPG (BCMD), RENAULT Twingo III Hatchback (BCM) 1.0 SCe 65 (BCMJ), RENAULT Twingo III Hatchback (BCM) 1.0 SCe 75, RENAULT Twingo III Hatchback (BCM) 0.9 TCe 95, RENAULT Twingo III Hatchback (BCM) Z.E:

Trinene kan variere lettere afhængig af bilens udformning.

Denne undervisning er tilblevet baseret på udskiftningsproceduren for en tilsvarende bildel på: RENAULT Clio III Hatchback (BR0/1, CR0/1) 1.5 dCi

UDSKIFTNING: STYREKUGLE – RENAULT TWINGO III
HATCHBACK (BCM). VÆRKTØJER DU FÅR BRUG FOR:



- Stålbørste
- WD-40 spray
- Bremserens
- Kobber fedt
- Skraldehåndtag
- Kombinationsnøgle №13
- Kombinationsnøgle №21
- Skruenøgle nr.16
- Skruenøgle nr.17
- Hjul slag topnøgle №17
- Skraldenøgle
- Gevindskær
- Kugleledsaftrækker
- Vernier kaliber
- Hjulstøtte

Køb værktøj

Udskiftning: styrekugle – RENAULT Twingo III Hatchback (BCM). Fagfolk anbefaler:

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

UDSKIFTNING: STYREKUGLE – RENAULT TWINGO III HATCHBACK (BCM). BRUG FØLGENDE PROCEDURE:

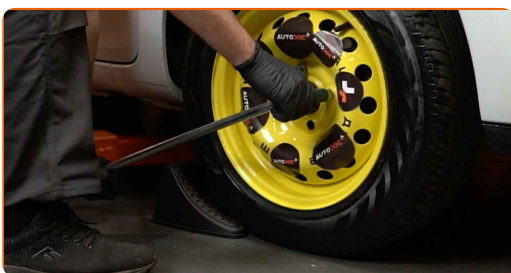
1

Sikre hjulene med klodser.



2

Løsn hjulboltene. Brug hjul slagnøgle #17.

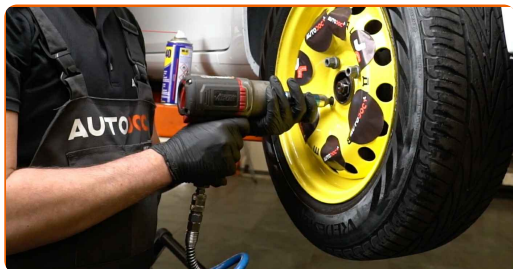


3

Hæv bilen i for og sikre den på støtter.

4

Løsen hjulboltene.

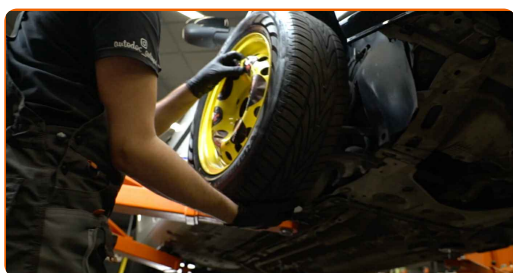


Udskiftning: styrekugle – RENAULT Twingo III Hatchback (BCM). Råd:

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

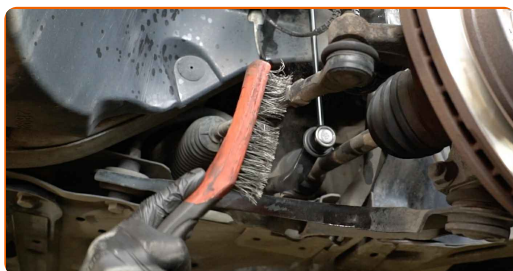
5

Fjern hjulet.



6

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



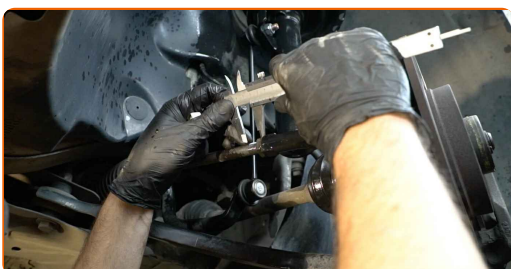
7

Skru møtrikken af der fastgør enden til styrekuglen. Brug en topnøgle №16. Brug en vridenøgle.



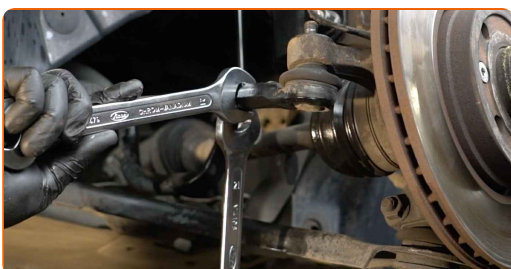
8

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 sporing. Brug en skydelære.



9

Løsn låsemøtrikken der fastgør sproingsstangen ende til sproingsstangen. Brug en kombinøgle № 21 (2 dele).



10

Tag sproingsstangens ende af styrekuglen. Brug en lejeaftrækker.



11

SKru enden ud af sporingsstangen. Brug en kombinøgle № 13.



12

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



13

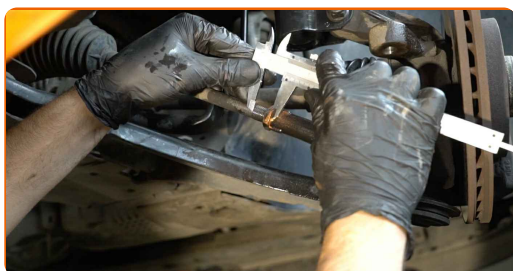
Skru en ny ende til forbindelsesstangen på.



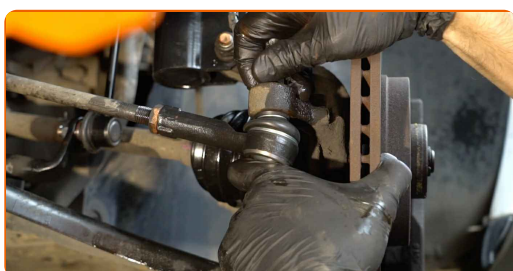
Udskiftning: styrekugle – RENAULT Twingo III Hatchback (BCM). Råd fra AUTODOC:

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

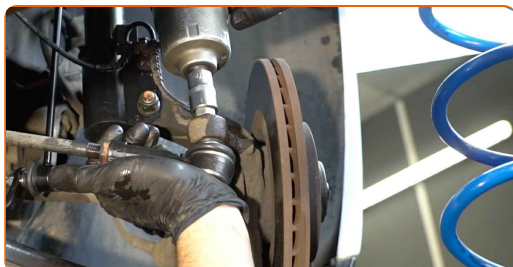
- 14** Når du afmonterer, skal du markere eller måle den eksakte position for kugleledet på spingsstangen, eller tælle antallet af omgange du drejer, for at forhindre en efterfølgende dårlig sporing. Brug en skydelære.



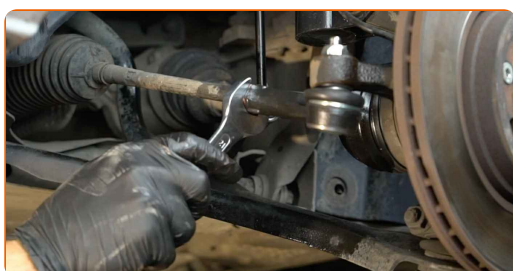
- 15** Forbind forbindelsesstangen til styrekuglen.



- 16** Skru befæstigelses møtrikken ind som forbinder styrekuglen med styrespindel. Brug en topnøgle №17. Brug en skraldenøgle.



- 17** Skru låsemøtrikken på styrekuglen. Brug en kombinøgle № 21 (2 dele).



- 18** 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.



- 19** Stram endens låsemøtrik med. Brug en kombinøgle № 21 (2 dele). Brug en momentnøgle. Stram den til 53 Nm moment.



- 20** Stram møtrikken der forbinder forbindelsesstangen og styrespindlen. Brug en topnøgle №17. Brug en momentnøgle. Stram den til 35 Nm moment.



- 21** Behandl befæstigelsen der forbinder forbindelsesstangen og styrespindlen. Brug kobberfedt.



22

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



23

Rengør bremseskivens overflade. Brug bremsrens.



AUTODOC anbefaler:

- Udskiftning: styrekugle – RENAULT Twingo III Hatchback (BCM). Efter påføring af sprayen, vent nogle få minutter.

24

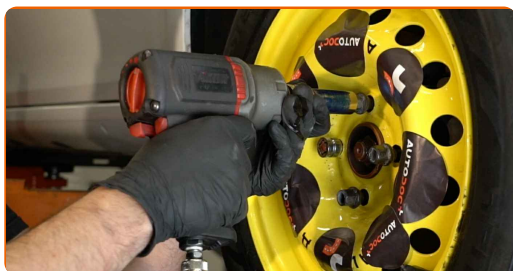
Installer hjulet.



Udskiftning: styrekugle – RENAULT Twingo III Hatchback (BCM). Råd fra AUTODOC eksperter:

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

25 Skru hjulboltene til. Brug hjul slagnøgle #17.

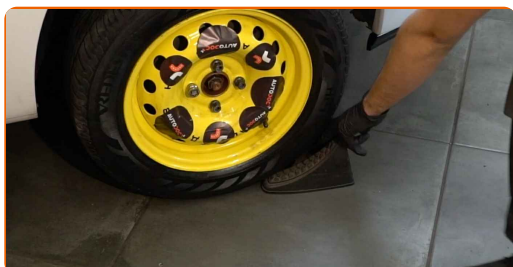


26 Sænk bilen og stram hjulboltene på kryds med. Brug hjul slagnøgle #17. Brug en momentnøgle. Stram den til 105 Nm moment.

Udskiftning: styrekugle – RENAULT Twingo III Hatchback (BCM). AUTODOC eksperter anbefaler:

- Tjek og juster springen, 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

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 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.