



Udskift bærekugle for -  
**RENAULT Megane I**  
**Hatchback (BA) |**  
Brugermanvisning

## TILSVARENDE VIDEOUNDERVISNING



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

### **Vigtigt!**

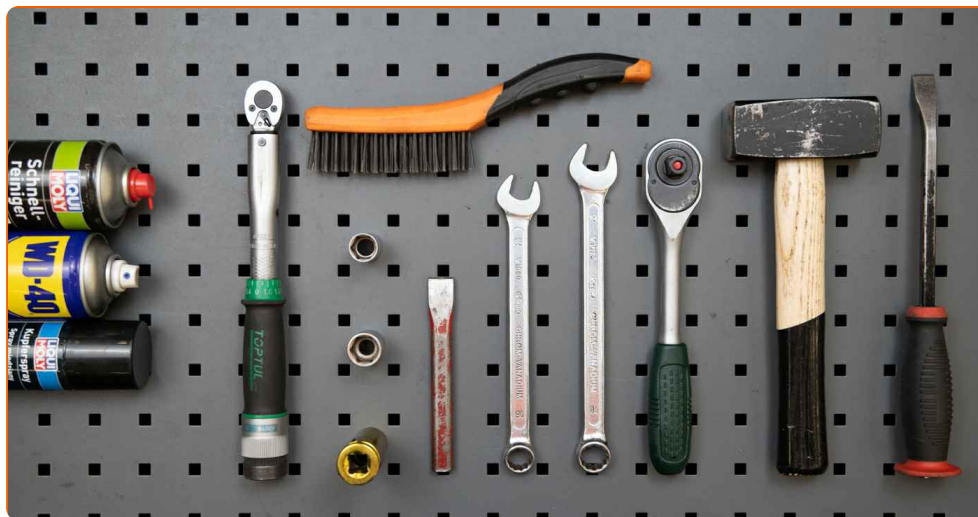
Denne udskiftningsprocedure kan bruges til:

RENAULT Megane I Hatchback (BA) 1.9 dT, RENAULT Megane I Hatchback (BA) 1.9 TDI, RENAULT Megane I Hatchback (BA) 1.9 dTi, RENAULT Megane I Hatchback (BA) 1.9 dCi, RENAULT Megane I Hatchback (BA) 1.9 D, RENAULT Megane I Hatchback (BA) 1.9 DCi

Trinene kan variere lettere afhængig af bilens udformning.

Denne undervisning er tilblevet baseret på udskiftningsproceduren for en tilsvarende bildel på: RENAULT Megane Scenic (JA) 1.6 16V

UDSKIFTNING: BÆREKUGLE – RENAULT MEGANE I  
HATCHBACK (BA). LISTE OVER DE VÆRKTØJER DU FÅR  
BRUG FOR:



- Stålbørste
- WD-40 spray
- Bremserens
- Kobber fedt
- Skraldehåndtag
- Kombinationsnøgle N°16
- Kombinationsnøgle N°18
- Skruenøgle nr.16
- Skruenøgle nr.18
- Hjul slag topnøgle N°19
- Skraldenøgle
- Fladmejsel
- Koben
- Hammer
- Hjulstøtte

**Køb værktøj**

Udskiftning: bærekugle – RENAULT Megane I Hatchback (BA). AUTODOC eksperter anbefaler:

- Udskiftningsproceduren er identisk for venstre og højre kugleled.
- Venligst bemærk: alt arbejde der udføres på bilen – RENAULT Megane I Hatchback (BA) – 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.

Udskiftning: bærekugle – RENAULT Megane I Hatchback (BA). Råd fra AUTODOC eksperter:

- Hvis du bruger en donkraft, vær da sikker på at den står på en flad overflade uden ujævnheder.
- Bilen skal også sikres ved hjælp af støttebukke.

4

Løsen hjulboltene.

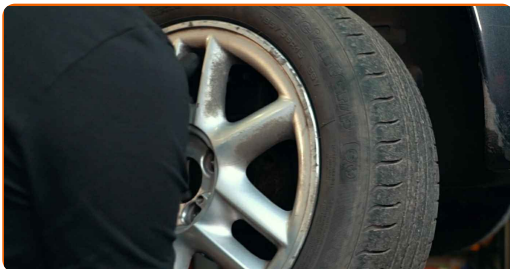


### AUTODOC anbefaler:

- Advarsel! For at undgå skade, hold på hjulet mens befæstigelses boltene løsnes.  
RENAULT Megane I Hatchback (BA)

5

Fjern hjulet.

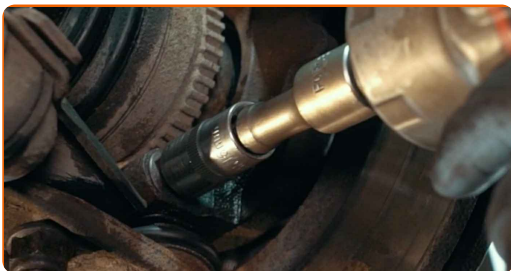


6

Rengør fastgørelsen der forbinder styrekuglen og styrespindel. Brug en stålbørste. Brug WD-40 spray.



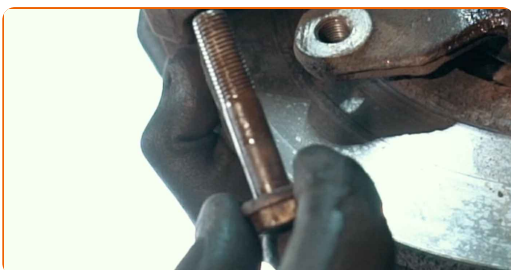
7 Skru kugleleddets beslag af styrekuglen. Brug en kombinøgle № 16. Brug en topnøgle №16. Brug en skraldenøgle.



8 Skru skruerne af kaliberens beslag. Brug en topnøgle №18. Brug en skraldenøgle.



9 Fjern befæstigelsesbolten.



10 Rengør befæstigelses forbindelsen fra styrekuglen til ophængets bæream. Brug en stålbørste. Brug WD-40 spray.



- 11** Løsne fastgørelsen der forbinder styrekuglen til ophængets bæream. Brug en kombinøgle N° 18. Brug en topnøgle N°18. Brug en skraldenøgle.



- 12** Frigør fastgørelsen der forbinder styrekuglen med styrespindel. Brug et koben.



- 13** Løsen kugleledet fra bæreamen.



- 14** Tag kugleledet af styrekuglen. Brug en flad metalmejsel. Brug en hammer.



- 15** Rengør kugleledets montagesæde. Brug en stålborste.

- 16** Installer et nyt kugleled.

Udskiftning: bærekugle – RENAULT Megane I Hatchback (BA). AUTODOC eksperter anbefaler:

- Du må ikke skade kugleledets dæksel.

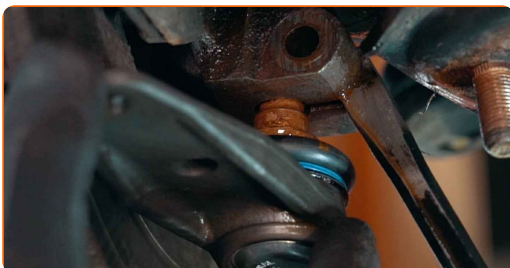
17

Behandel befæstelserne til kugleledet. Brug kobberfedt.



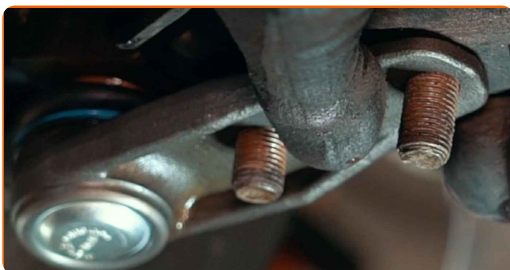
18

Forbind kugleledet til styrekuglen.



19

Fastgør styrekuglen til bærearmen.



20

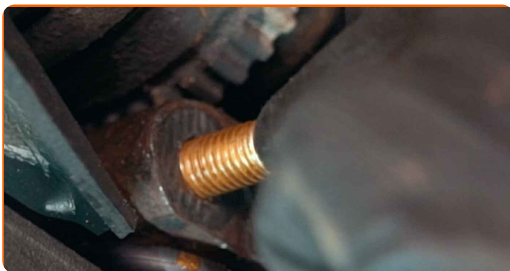
Skrue befæstelsen ind der forbinder kugleledet med bærearmen. Brug en kombinøgle № 18. Brug en topnøgle №18. Brug en skraldenøgle.





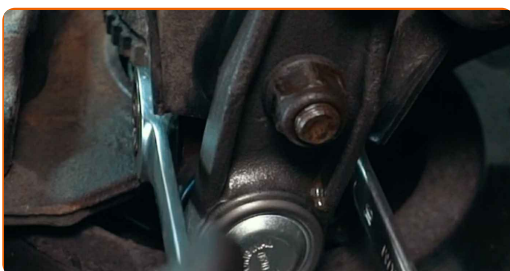
21

Installer fasgørelsesbolt.



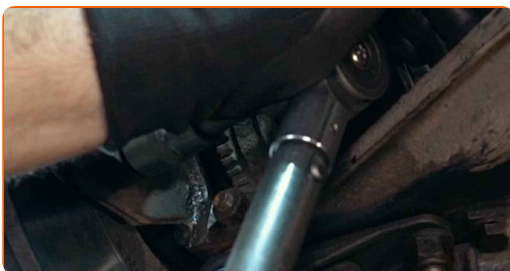
22

Skrue befæstigelsen der forbinder kugleledet til styrespindlen. Brug en kombinøgle N° 16. Brug en topnøgle N°16. Brug en skraldenøgle.



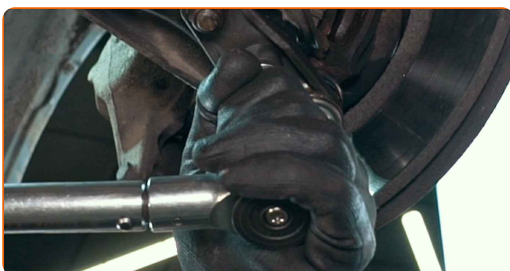
23

Stram bremsekaliberens beslag. Brug en topnøgle N°18. Brug en momentnøgle. Stram den til 100 Nm moment.

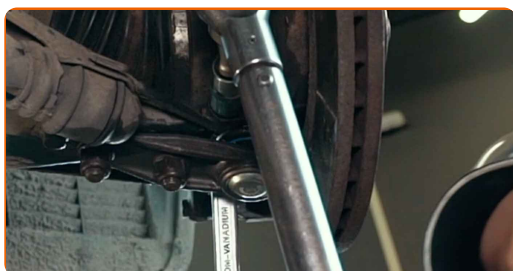


24

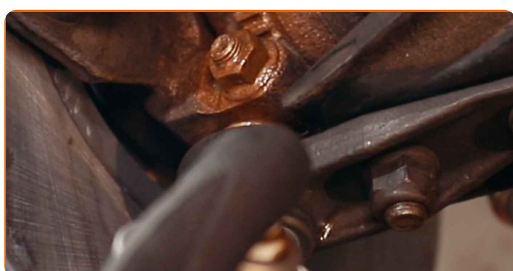
Stram befæstigelserne til der forbinder kugleledet med bæreamen. Brug en topnøgle N°18. Brug en momentnøgle. Stram den til 75 Nm moment.



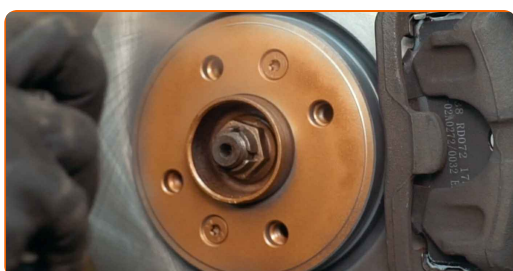
- 25** Stram befæstigelsen til der forbinder kugleledet med styrespindlen. Brug en kombinøgle N° 16. Brug en topnøgle N°16. Brug en momentnøgle. Stram den til 55 Nm moment.



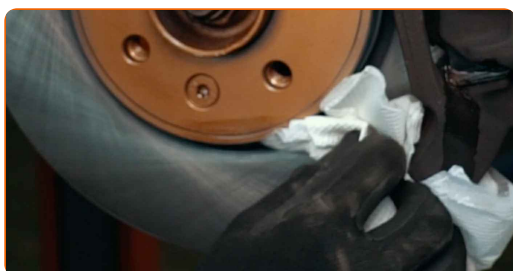
- 26** Behandel befæstigelserne til kugleledet. Brug kobberfedt.



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



- 28** Rengør bremseskivens overflade. Brug bremsrens.



AUTODOC anbefaler:

- Udskiftning: bærekugle – RENAULT Megane I Hatchback (BA). Efter påførsel af sprayen, vent nogle få minutter.

29

Installer hjulet.



AUTODOC anbefaler:

- Advarsel! For at undgå skade, hold på hjulet mens befæstigelses boltene strammes på bilen. RENAULT Megane I Hatchback (BA)

30

Skru hjulboltene til. Brug hjul slagnøgle #19.



31

Sænk bilen og stram hjulboltene på kryds med. Brug hjul slagnøgle #19. Brug en momentnøgle. Stram den til 90 Nm moment.



32

Fjern donkraft og klodser.



Udskiftning: bærekugle – RENAULT Megane I Hatchback (BA). Råd fra AUTODOC eksperter:

- Efter udskiftning af komponenten er det tilrådeligt at justere hjulene ved hjælp af et sporingsapparat.

**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**

**BÆREKUGLE: 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.