



Udskift bærekugle for -  
**Volvo XC90 1** |  
Brugermanvisning

## VIDEO UNDERVISNING



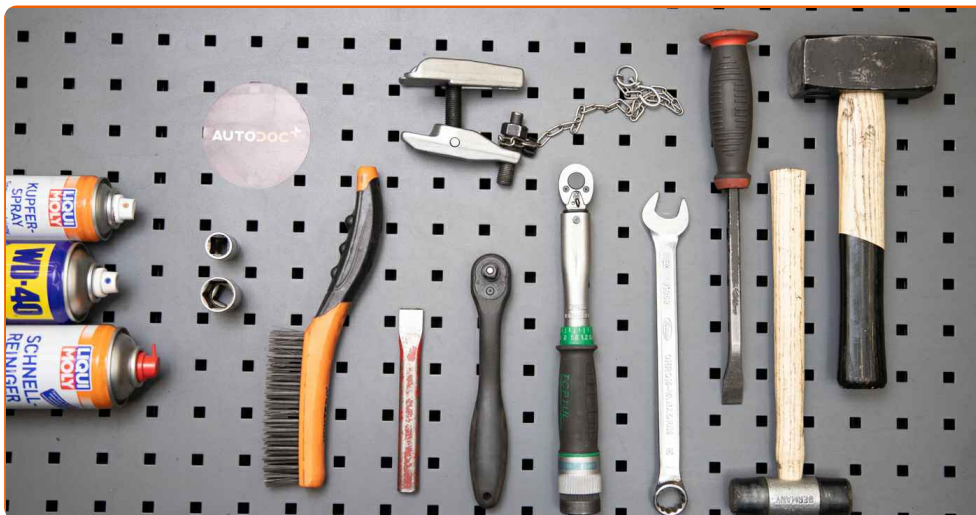
### **Vigtigt!**

Denne udskiftningsprocedure kan bruges til:

VOLVO XC90 I (275) 2.4 D5, VOLVO XC90 I (275) 3.2 AWD, VOLVO XC70 Cross Country (295) 2.4 T XC AWD, VOLVO V70 II (285) 2.3 T5, VOLVO V70 II (285) 2.4 T, VOLVO V70 II (285) 2.5 TDI, VOLVO V70 II (285) 2.4, VOLVO S60 I (384) 2.4, VOLVO S60 I (384) 2.4 T, VOLVO S60 I (384) 4.0 T5, VOLVO V70 II (285) 2.4 D5, VOLVO V70 II (285) 2.4 Bifuel (CNG), VOLVO S60 I (384) 2.4 D5, VOLVO S60 I (384) 2.4 T AWD, VOLVO S60 I (384) 2.0 T, (+ 32)

Trinene kan variere lettere afhængig af bilens udformning.

**UDSKIFTNING: BÆREKUGLE – VOLVO XC90 1.  
VÆRKTØJER DU FÅR BRUG FOR:**



- Stålbørste
- WD-40 spray
- Bremserens
- Kobber fedt
- Skruenøgle nr.13
- Skruenøgle nr.21
- Hjul slag topnøgle N°19
- Skraldenøgle
- Skraldehåndtag
- Koben
- Hammer
- Fladmejsel
- Gummihammer
- Kugleledsafrækker
- Hjulstøtte

**KØB VÆRKTØJ**

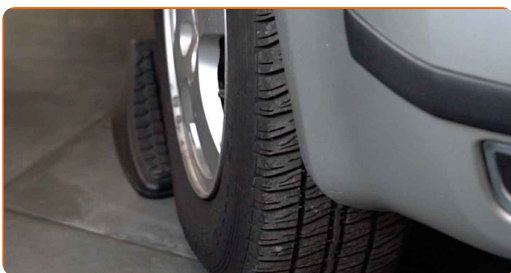
Udskiftning: bærekugle – Volvo XC90 1. Råd:

- Udskiftningsproceduren er identisk for venstre og højre kugleled.
- Alt arbejde bør udføres når motoren er slukket.

**UDSKIFTNING: BÆREKUGLE – VOLVO XC90 1. FORETAG FØLGENDE TRIN:**

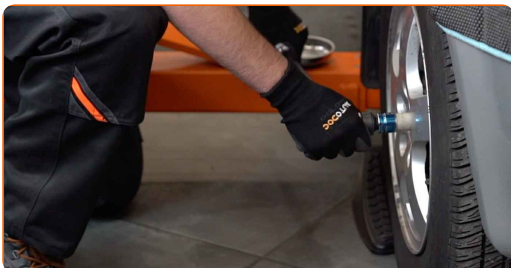
1

Sikre hjulene med klodser.



2

Løsn hjulboltene. Brug hjul slagnøgle #19.



3

Hæv bilen i for og sikre den på støtter.



4

Løsen hjulboltene.



**AUTODOC anbefaler:**

- Advarsel! For at undgå skade, hold på hjulet mens befæstigelses boltene løsnes.  
Volvo XC90 1

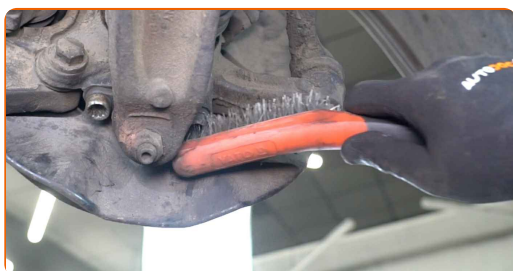
5

Fjern hjulet.



6

Rens alle leddene i armen. Brug en stålborste. Brug WD-40 spray.



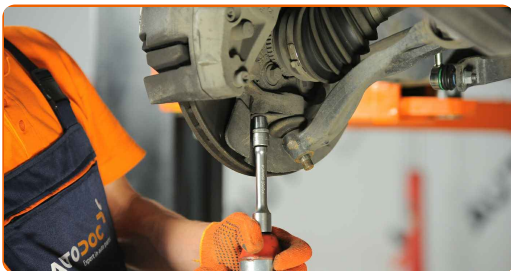
7

Løsne fastgørelsen der forbinder styrekuglen til ophængets bæream. Brug en topnøgle N°21. Brug en skraldenøgle.



8

Skrue kugleleddets beslag af styrekuglen. Brug en topnøgle N°13. Brug en skraldenøgle.

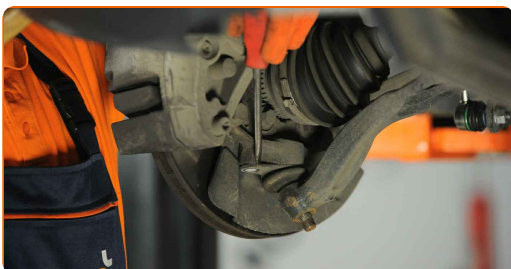


9

Fjern befæstigelsesboltene.

10

Tag kugleledet af styrekuglen. Brug en flad metalmejsel. Brug en hammer. Brug et koben.



11

Tag det sfæriske led af armen. Brug en lejeaftrækker.



12

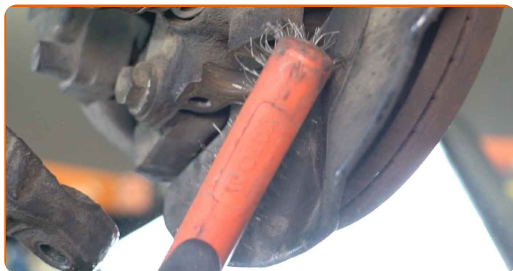
Fjern kugleledet. Brug et koben.





13

Rengør kugleleddets montagesæde. Brug en stålbørste. Brug WD-40 spray.



14

Installer et nyt kugleled. Brug et koben.

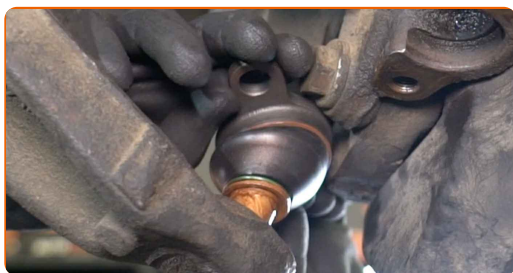


**Udskiftning: bærekugle – Volvo XC90 1. Fagfolk anbefaler:**

- Du må ikke skade kugleleddets dæksel.

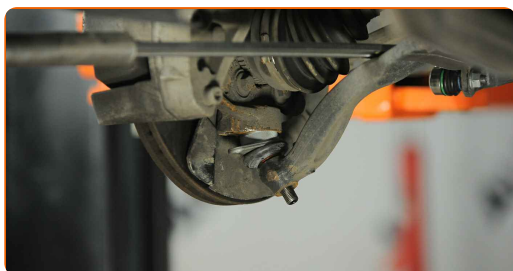
15

Fastgør styrekuglen til bæreamen. Brug et koben.



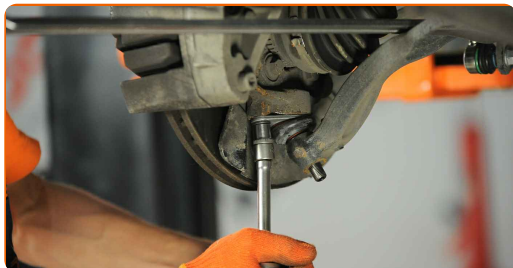
16

Forbind kugleleddet til styrekuglen. Brug et koben. Brug en gummihammer.

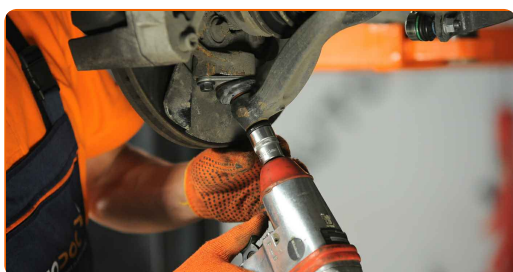


**17** Installer fastgørelsesboltene.

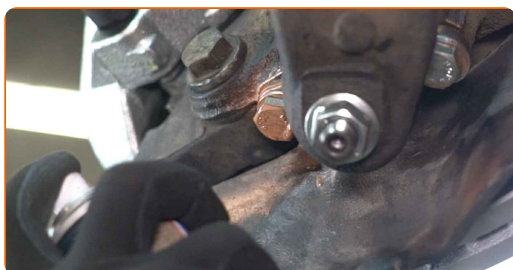
**18** Stram kugleledet fastgørelse. Brug en topnøgle N°13. Brug en momentnøgle. Stram den til 50 Nm moment.



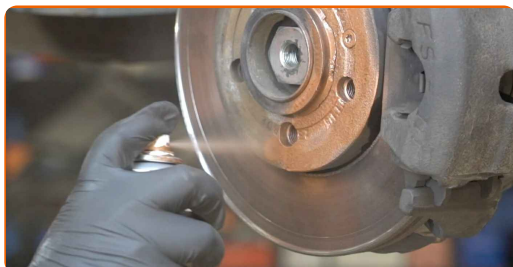
**19** Stram befæstigelseerne til der forbinder kugleledet med bæreamen. Brug en topnøgle N°21. Brug en momentnøgle. Stram den til 100 Nm moment.



**20** Behandel befæstigelseerne til kugleledet. Brug kobberfedt.



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





22

Rengør bremsekivens overflade. Brug bremserens.



**AUTODOC anbefaler:**

- Udskiftning: bærekugle – Volvo XC90 1. Efter påførsel af sprayen, vent nogle få minutter.

23

Installer hjulet.



**AUTODOC anbefaler:**

- Advarsel! For at undgå skade, hold på hjulet mens befæstigelses boltene strammes på bilen. Volvo XC90 1

24

Skrul hjulboltene til. Brug hjul slagnøgle #19.



- 25 Sænk bilen og stram hjulboltene på kryds med. Brug hjul slagnøgle #19. Brug en momentnøgle. Stram den til 140 Nm moment.



- 26 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 VOLVO**

**BÆREKUGLE: ET BREDT UDVALG**

**VÆLG BILDELE TIL VOLVO XC90 1**

**BÆREKUGLE TIL VOLVO: KØB NU**

**BÆREKUGLE TIL VOLVO XC90 1: 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 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.