



Udskift bærekugle for -  
**VW POLO (9N\_) |**  
Brugermanvisning

## TILSVARENDE VIDEOUNDERVISNING



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

### **Vigtigt!**

Denne udskiftningsprocedure kan bruges til:

VW POLO (9N\_) 1.2, VW POLO (9N\_) 1.2 12V, VW POLO (9N\_) 1.4 BiFuel

Trinene kan variere lettere afhængig af bilens udformning.

Denne undervisning er tilblevet baseret på udskiftningsproceduren for en tilsvarende bildel på: SEAT Ibiza III Hatchback (6L) 1.4 16V



Udskiftning: bærekugle – VW POLO (9N\_). AUTODOC eksperter anbefaler:

- Udskiftningsproceduren er identisk for venstre og højre kugleled.
- Venligst bemærk: alt arbejde der udføres på bilen – VW POLO (9N\_) – skal foretages når motoren er slukket.

## UDFØR UDSKIFTNING I FØLGENDE RÆKKEFØLGE:

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.



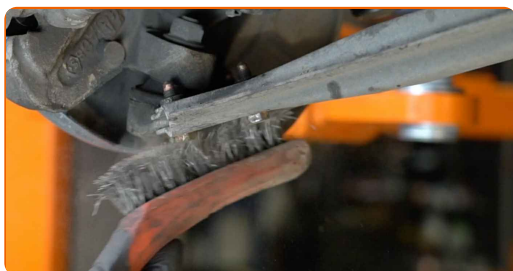
Udskiftning: bærekugle – VW POLO (9N\_). Råd:

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

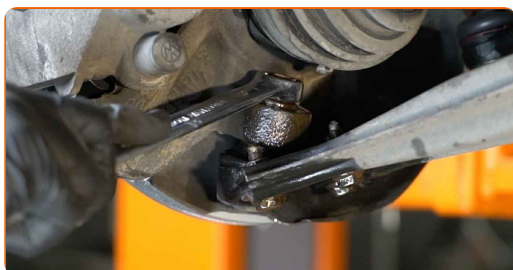
5 Fjern hjulet.



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



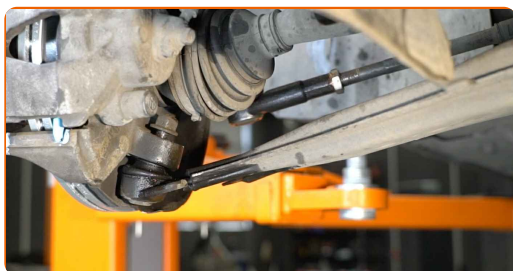
7 Skru kugleleddets beslag af styrekuglen. Brug en kombinøgle N° 18.



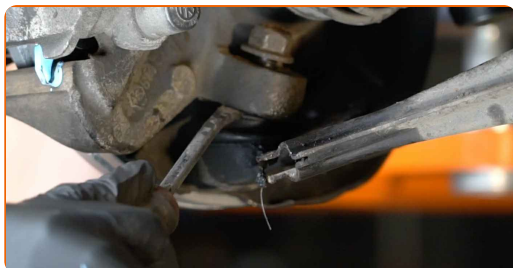
**8** Løsne fastgørelsen der forbinder styrekuglen til ophængets bæream. Brug en topnøgle N°13. Brug en vridenøgle.



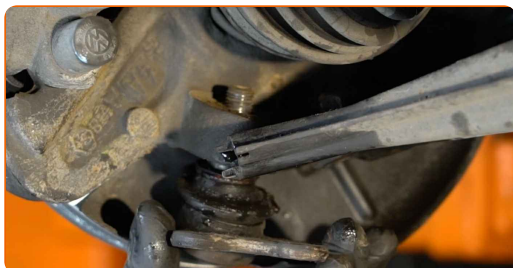
**9** Tag det sfæriske led af armen.



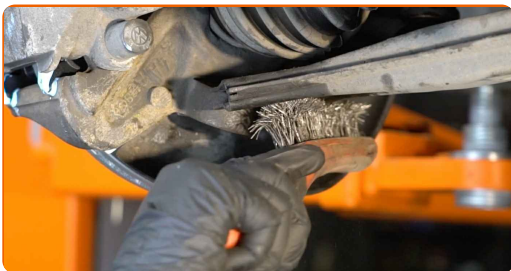
**10** Tag kugleledet af styrekuglen. Brug et koben. Brug en lejeaftrækker.



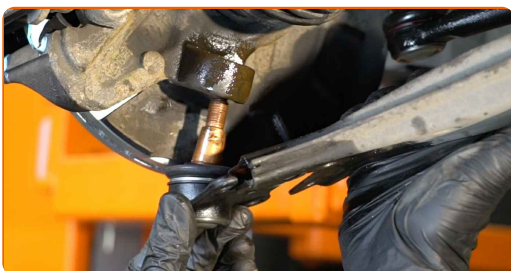
**11** Fjern kugleledet.



**12** Rengør kugleledets montagesæde. Brug en stålbørste. Brug WD-40 spray.



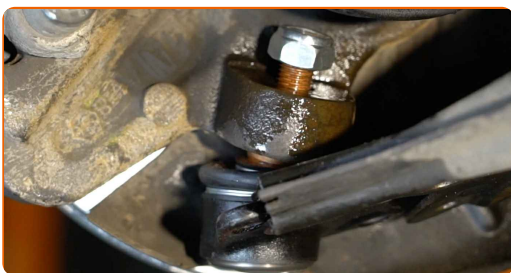
**13** Installer et nyt kugleled.



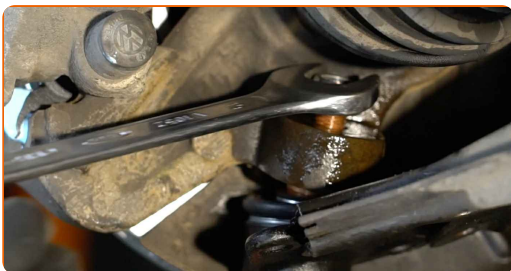
**Udskiftning: bærekugle – VW POLO (9N\_). Råd fra AUTODOC:**

- Du må ikke skade kugleledets dæksel.

**14** Forbind kugleledet til styrekuglen.



**15** Skru befæstigelseerne til kugleledet fast. Brug en kombinøgle N° 19.



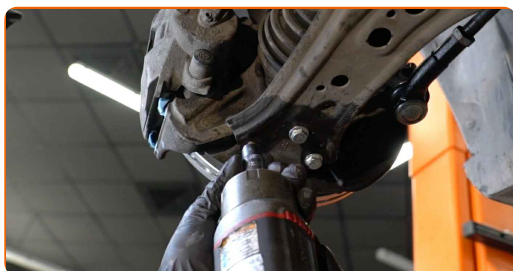
16

Fastgør styrekuglen til bæreamen



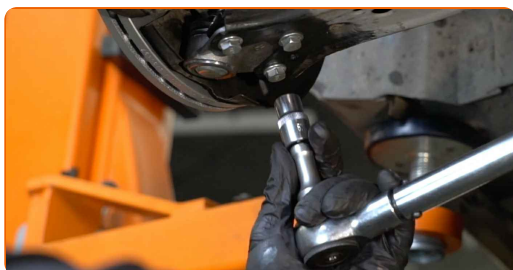
17

Skru befæstigelseerne til kugleledet fast. Brug en topnøgle N°13. Brug en skraldenøgle.



18

Stram kugleledet fastgørelse. Brug en topnøgle N°13. Brug en momentnøgle. Stram den til 20 Nm moment. +90°



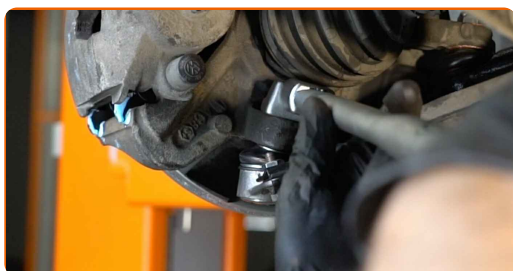
**AUTODOC anbefaler:**

- **Vigtigt!** Sørg for at bruge nye skruer.



19

Stram kugleledet fastgørelse. Brug en kombinøgle N° 19. Brug en momentnøgle. Stram den til 45 Nm moment.+90°

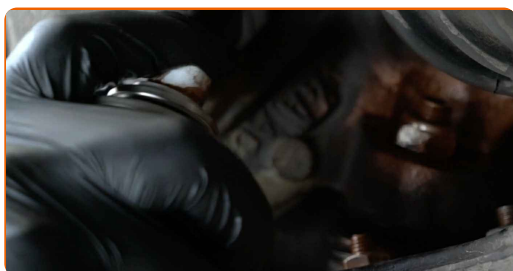


**AUTODOC anbefaler:**

- Vigtigt! Sørg for at bruge nye skruer.

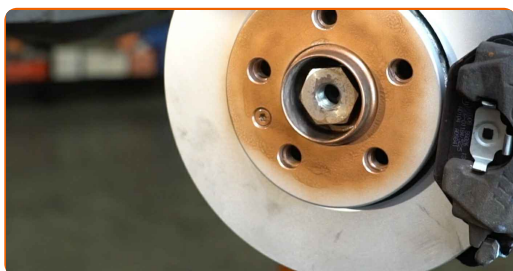
20

Behandel befæstigelseerne til kugleledet. Brug kobberfedt.



21

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



22

Rengør bremseklivens overflade. Brug bremserens.

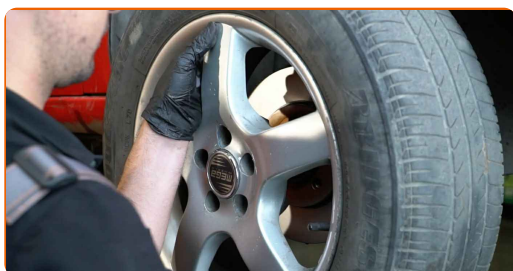


**AUTODOC anbefaler:**

- Udskiftning: bærekugle – VW POLO (9N\_). Efter påførsel af sprayen, vent nogle få minutter.

23

Installer hjulet.



**AUTODOC anbefaler:**

- Vigtigt! Hold på hjulet mens befæstigelses boltene strammes. VW POLO (9N\_)

24

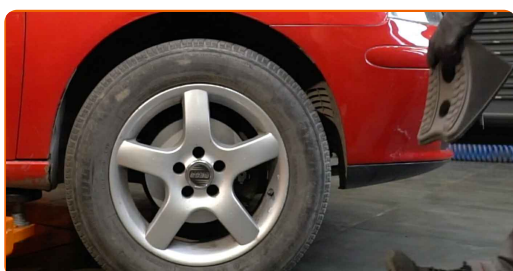
Skrul hjulboltene til. Brug hjul slagnøgle #17.



- 25** Sænk bilen og stram hjulboltene på kryds med. Brug hjul slagnøgle #17. Brug en momentnøgle. Stram den til 120 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**

**BÆREKUGLE: ET BREDT UDVALG**

### **(i) 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.