



Udskift bærekugle for -  
**VAUXHALL Nova CC**  
**(S83)** | Brugermanvisning

## TILSVARENDE VIDEOUNDERVISNING



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

### **Vigtigt!**

Denne udskiftningsprocedure kan bruges til:

VAUXHALL Nova CC (S83) 1.0, VAUXHALL Nova CC (S83) 1.2 S, VAUXHALL Nova CC (S83) 1.3 S, VAUXHALL Nova CC (S83) 1.4 S, VAUXHALL Nova CC (S83) 1.5 TD, VAUXHALL Nova CC (S83) 1.6 GSI, VAUXHALL Nova CC (S83) 1.2 i Cat, VAUXHALL Nova CC (S83) 1.2 N, VAUXHALL Nova CC (S83) 1.4 i, VAUXHALL Nova CC (S83) 1.4 i S, VAUXHALL Nova CC (S83) 1.6 GSI Cat

Trinene kan variere lettere afhængig af bilens udformning.

Denne undervisning er tilblevet baseret på udskiftningsproceduren for en tilsvarende bildel på: OPEL Corsa B Hatchback (S93) 1.4 i (F08, F68, M68)

**UDSKIFTNING: BÆREKUGLE – VAUXHALL NOVA CC (S83). LISTE OVER DE VÆRKTØJER DU FÅR BRUG FOR:**



- Stålbørste
- WD-40 spray
- Bremsrens
- Kobber fedt
- Kombinationsnøgle N°13
- Kombinationsnøgle N°18
- Skruenøgle nr.13
- Skruenøgle nr.18
- Hjul slag topnøgle N°17
- Skraldenøgle
- Skraldehåndtag
- Flad Skruetrækker
- Koben
- Hammer
- Fladmejsel
- Gummihammer
- Kugleledsafrækker
- Hjulstøtte

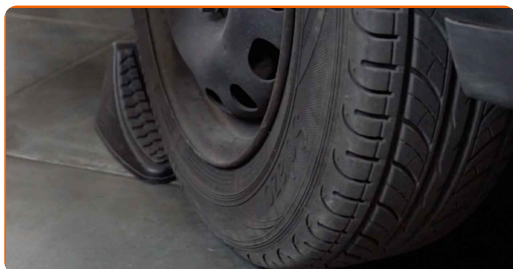
**Køb værktøj**

Udskiftning: bærekugle – VAUXHALL Nova CC (S83). AUTODOC eksperter anbefaler:

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

## UDSKIFTNING: BÆREKUGLE – VAUXHALL NOVA CC (S83). BRUG FØLGENDE PROCEDURE:

**1** Sikre hjulene med klodser.

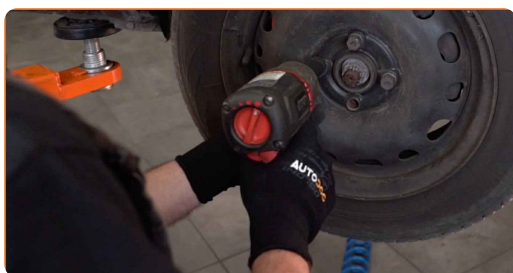


**2** Løsn hjulboltene. Brug hjul slagnøgle #17.



**3** Hæv bilen i for og sikre den på støtter.

**4** Løsen hjulboltene.



Udskiftning: bærekugle – VAUXHALL Nova CC (S83). Råd:

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

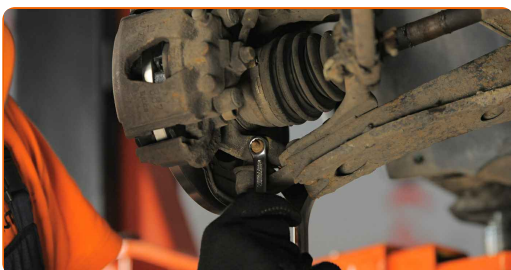
5 Fjern hjulet.



6 Rengør befæstigelsen der forbinder kugleledet med styrespindlen. Brug en stålbørste. Brug WD-40 spray.



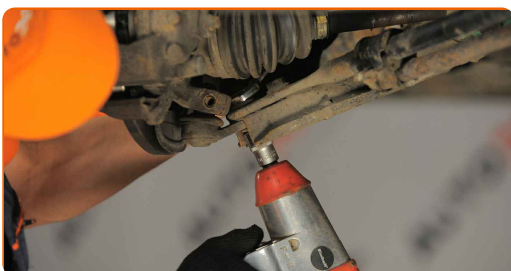
7 Skru kugleledets beslag af styrekuglen. Brug en kombinøgle № 13. Brug en topnøgle №13. Brug en skraldenøgle.



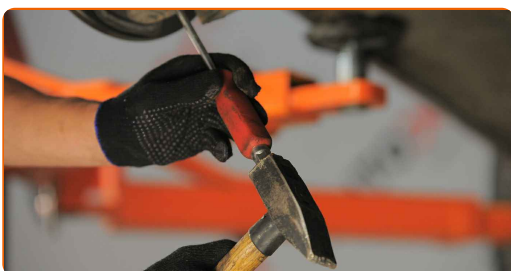
8 Fjern befæstigelsesbolten. Brug en hammer.



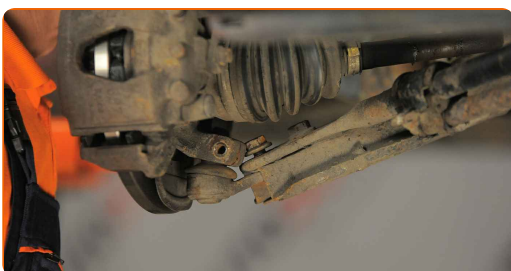
- 9** Løsne fastgørelsen der forbinder styrekuglen til ophængets bæream. Brug en kombinøgle N° 18. Brug en topnøgle N°18. Brug en skraldenøgle.



- 10** Frigør fastgørelsen der forbinder styrekuglen med styrespindel. Brug en flad metalmejsel. Brug en hammer.

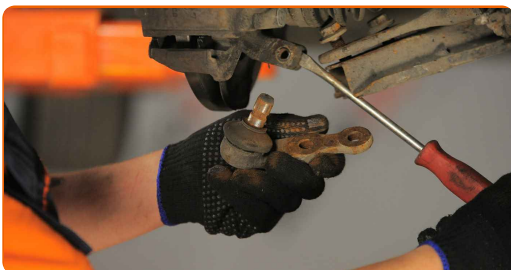


- 11** Tag kugleledet af styrekuglen. Brug en lejeaftrækker.



- 12** Tag det sfæriske led af armen.

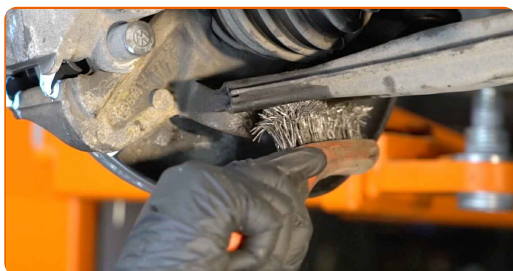
- 13** Fjern kugleledet.



**14** Fjern befæstigelsesboltene (2 styk). Brug en skruetrækker med lige kærv.



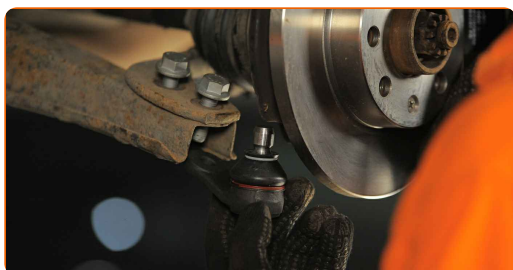
**15** Rengør kugleleddets montagesæde. Brug en stålborste. Brug WD-40 spray.



**16** Installer fastgørelsesboltene (2 styk).



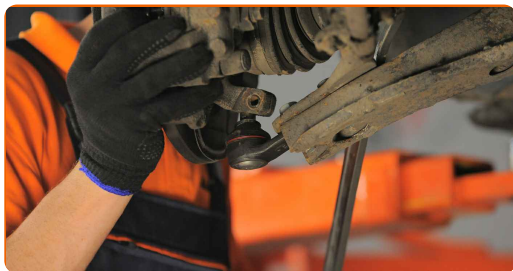
**17** Installer et nyt kugleled.



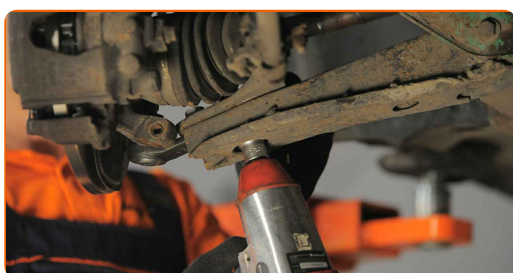
Udskiftning: bærekugle – VAUXHALL Nova CC (S83). AUTODOC eksperter anbefaler:

- Du må ikke skade kugleleddets dæksel.

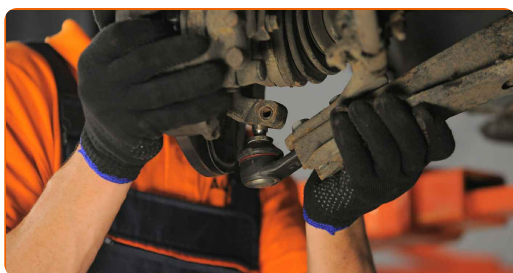
**18** Fastgør styrekuglen til bæreamen.



**19** Stram kugleledet fastgørelse. Brug en kombinøgle N° 18. Brug en topnøgle N°18. Brug en momentnøgle. Stram den til 55 Nm moment.

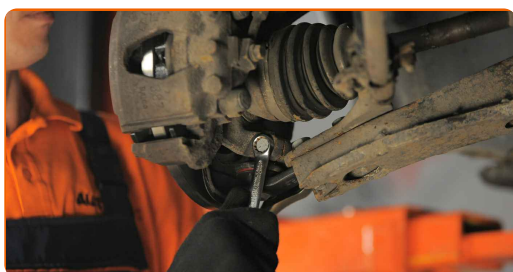


**20** Forbind kugleledet til styrekuglen. Brug et koben. Brug en gummihammer.



**21** Installer fastgørelsesbolt.

**22** Stram kugleledet fastgørelse. Brug en kombinøgle N° 13. Brug en topnøgle N°13. Brug en momentnøgle. Stram den til 30 Nm moment.



**23** Behandl befæstigelseerne til kugleledet. Brug kobberfedt.



24

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



25

Rengør bremsekivens overflade. Brug bremserens.



Udskiftning: bærekugle – VAUXHALL Nova CC (S83). Råd fra AUTODOC:

- Efter påførsel af spray, vent få minutter.

26

Installer hjulet.

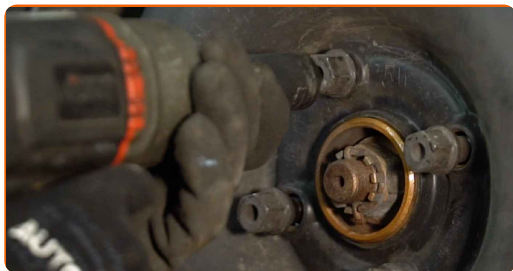


AUTODOC anbefaler:

- Vigtigt! Hold på hjulet mens befæstigelses boltene strammes. VAUXHALL Nova CC (S83)

27

Skrue hjulboltene til. Brug hjul slagnøgle #17.



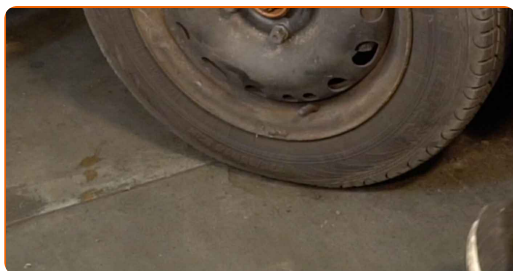
28

Sænk bilen og stram hjulboltene på kryds med. Brug hjul slagnøgle #17. Brug en momentnøgle. Stram den til 110 Nm moment.



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**

**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 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.