



Udskift styrekugle -  
**SKODA Octavia III**  
**Hatchback (5E3, NL3,**  
**NR3) | Brugermanvisning**

## TILSVARENDE VIDEOUNDERVISNING



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

### **Vigtigt!**

Denne udskiftningsprocedure kan bruges til:

SKODA Octavia III Hatchback (5E3, NL3, NR3) 1.4 TSI, SKODA Octavia III Hatchback (5E3, NL3, NR3) 1.2 TSI, SKODA Octavia III Hatchback (5E3, NL3, NR3) 1.8 TSI, SKODA Octavia III Hatchback (5E3, NL3, NR3) 1.6 TDI, SKODA Octavia III Hatchback (5E3, NL3, NR3) 2.0 TDI, SKODA Octavia III Hatchback (5E3, NL3, NR3) 2.0 TDI RS, SKODA Octavia III Hatchback (5E3, NL3, NR3) 2.0 TSI RS, SKODA Octavia III Hatchback (5E3, NL3, NR3) 1.4 TSI G-TEC, SKODA Octavia III Hatchback (5E3, NL3, NR3) 1.6, SKODA Octavia III Hatchback (5E3, NL3, NR3) 2.0 TDI 4x4, SKODA Octavia III Hatchback (5E3, NL3, NR3) 2.0 TDI / TDI RS 4x4

Trinene kan variere lettere afhængig af bilens udformning.

Denne undervisning er tilblevet baseret på udskiftningsproceduren for en tilsvarende bildel på: AUDI A3 Sportback (8PA) 1.2 TSI

UDSKIFTNING: STYREKUGLE – SKODA OCTAVIA III  
HATCHBACK (5E3, NL3, NR3). LISTE OVER DE  
VÆRKTØJER DU FÅR BRUG FOR:



- Stålbørste
- WD-40 spray
- Bremserens
- Kobber fedt
- Kombinationsnøgle №23
- Kombinationsnøgle №24
- Skruenøgle nr.18
- Skruenøgle nr.19
- Hjul slag topnøgle №17
- Skraldenøgle
- Skraldehåndtag
- Gevindskår
- Vernier kaliber
- Kugleledsafrækker
- Hjulstøtte

**Køb værktøj**

Udskiftning: styrekugle – SKODA Octavia III Hatchback (5E3, NL3, NR3).  
AUTODOC anbefaler:

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

## UDSKIFTNING: STYREKUGLE – SKODA OCTAVIA III HATCHBACK (5E3, NL3, NR3). FORETAG FØLGENDE TRIN:

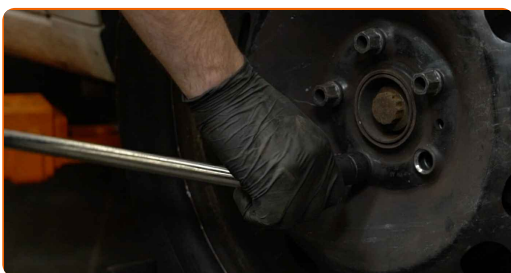
1

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 – SKODA Octavia III Hatchback (5E3, NL3, NR3). 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 №18. 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 sprog. Brug en skydelære.



- 9** Løsn låsemøtrikken der fastgør sproingsstangen ende til sproingsstangen. Brug en kombinøgle N° 23. Brug en kombinøgle N° 24.



- 10** Tag sproingsstangens ende af styrekuglen. Brug en lejeaftrækker.



- 11** SKru enden ud af sproingsstangen.



12

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



13

Skru en ny ende til forbindelsesstangen på.

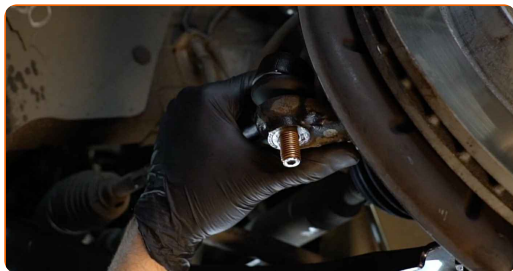


Udskiftning: styrekugle – SKODA Octavia III Hatchback (5E3, NL3, NR3).  
AUTODOC eksperter anbefaler:

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

14

Forbind forbindelsesstangen til styrekuglen.





- 15** Skru befæstigelses møtrikken ind som forbinder styrekuglen med styrespindel. Brug en topnøgle №19. Brug en skraldenøgle.



- 16** Stram endens låsemøtrik med. Brug en kombinøgle № 24 (2 styk). Brug en momentnøgle. Stram den til 50 Nm moment.



- 17** 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.



- 18** Stram møtrikken der forbinder forbindelsesstangen og styrespindlen. Brug en topnøgle №19. Brug en momentnøgle. Stram den til 20 Nm moment.+90°





**AUTODOC anbefaler:**

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

**19**

Behandel befæstigelsen der forbinder forbindelsesstangen og styrespindlen. Brug kobberfedt.



**20**

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



**21**

Rengør bremseskivens overflade. Brug bremsrens.



**Udskiftning: styrekugle – SKODA Octavia III Hatchback (5E3, NL3, NR3). Råd fra AUTODOC:**

- **Efter påførsel af spray, vent få minutter.**

22

Installer hjulet.



### AUTODOC anbefaler:

- Vigtigt! Hold på hjulet mens befæstigelses boltene strammes. SKODA Octavia III Hatchback (5E3, NL3, NR3)

23

Skru hjulboltene til. Brug hjul slagnøgle #17.



24

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



### Udskiftning: styrekugle – SKODA Octavia III Hatchback (5E3, NL3, NR3). Fagfolk anbefaler:

- Tjek og juster sporingen, hvis det er nødvendigt.

25

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**

### **(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.