



Udskift styrekugle -  
**VOLVO S60 I (384) |**  
Brugermanvisning

## TILSVARENDE VIDEOUNDERVISNING



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

### **Vigtigt!**

Denne udskiftningsprocedure kan bruges til:

VOLVO S60 I (384) 2.4, VOLVO S60 I (384) 2.4 T, VOLVO S60 I (384) 4.0 T5, VOLVO S60 I (384) 2.4 D5, VOLVO S60 I (384) 2.4 T AWD, VOLVO S60 I (384) 2.0 T, VOLVO S60 I (384) 2.4 Bifuel (CNG), VOLVO S60 I (384) 2.5 R T AWD, VOLVO S60 I (384) 2.4 D, VOLVO S60 I (384) 2.5 T, VOLVO S60 I (384) 2.5 T AWD, VOLVO S60 I (384) 2.4 T5, VOLVO S60 I (384) 2.3 T5, VOLVO S60 I (384) 2.4 Bifuel (LPG), VOLVO S60 I (384) 2.4 CDI

Trinene kan variere lettere afhængig af bilens udformning.

Denne undervisning er tilblevet baseret på udskiftningsproceduren for en tilsvarende bildel på: VOLVO V70 II (285) 2.0 T

UDSKIFTNING: STYREKUGLE – VOLVO S60 I (384).  
VÆRKTØJER DU KUNNE FÅ BRUG FOR:



- Stålbørste
- Bremsrens
- Kobber fedt
- Kombinationsnøgle №18
- Kombinationsnøgle №19
- Kombinationsnøgle №22
- Skruenøgle nr.18
- Hjul slag topnøgle №19
- Skraldehåndtag
- Vernier kaliber
- Svejsetænger
- gevindskær
- Hjulstøtte

**Køb værktøj**

Udskiftning: styrekugle – VOLVO S60 I (384). Råd fra AUTODOC:

- Udskift forbindelsesstænger parvis.
- Udskiftningsproceduren er identisk for den højre og venstre forbindelsesstang.
- Under installationsprocessen, må du kan bruge nye bolte og møtrikker.
- Venligst bemærk: alt arbejde der udføres på bilen – VOLVO S60 I (384) – 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 i for og sikre den på støtter.

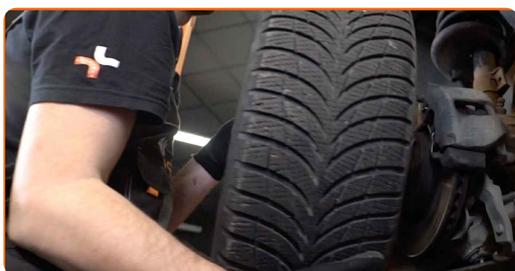
4 Løsen hjulboltene.



**AUTODOC anbefaler:**

- Vigtigt! Hold på hjulet mens befæstigelses boltene løsnes. VOLVO S60 I (384)

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 kombinøgle N° 18. Brug en topnøgle N°18. Brug en vridenøgle. Brug låsetænger.



- 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° 19. Brug en kombinøgle N° 22.



- 10** Tag sproingsstangens ende af styrekuglen.



**11** SKru enden ud af sprogstangen.



**12** Behandl gevind delen af forbindelsesstangen. Brug kobberfedt.



**13** Skru en ny ende til forbindelsesstangen på.



**Udskiftning: styrekugle – VOLVO S60 I (384). Fagfolk anbefaler:**

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

**14** Rengør montagestedet til styrekuglen. Brug en stålbørste. Behandl montagestedet til styrekuglen. Brug kobberfedt.

**15** Forbind forbindelsesstangen til styrekuglen.

16

Skru låsemøtrikken på styrekuglen. Brug en kombinøgle № 19. Brug en kombinøgle № 22.



17

Stram endens låsemøtrik med. Brug en kombinøgle № 19. Brug en kombinøgle № 22. Brug en momentnøgle. Stram den til 70 Nm moment.



18

Stram møtrikken der forbinder forbindelsesstangen og styrespindlen. Brug en topnøgle №18. Brug en momentnøgle. Stram den til 65 Nm moment.



19

Når du afmonterer, skal du markere eller måle den eksakte position for kugleleddet på svingstangen, eller tælle antallet af omgange du drejer, for at forhindre en efterfølgende dårlig sving. Brug en skydelære.



20

Behandel befæstigelsen der forbinder forbindelsesstangen og styrespindlen. Brug kobberfedt.



21

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



22

Rens hjulets montagesæde. Brug bremserens.



**AUTODOC anbefaler:**

- Efter påførsel af spray, vent få minutter.

23

Installer hjulet.



**AUTODOC anbefaler:**

- Advarsel! For at undgå skade, hold på hjulet mens befæstigelses boltene strammes på bilen. VOLVO S60 I (384)

**24**

Skrue hjulboltene til. Brug hjul slagnøgle #19.



**25**

Sænk bilen og stram hjulboltene på kryds med. Brug en momentnøgle. Stram den til 140 Nm moment.



**Udskiftning: styrekugle – VOLVO S60 I (384). Fagfolk anbefaler:**

- Tjek og juster sporingen, hvis det er nødvendigt.

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**

**STYREKUGLE: 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 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.