



Byta spindel­led fram på
**VOLVO XC70 Cross
Country (295) –**
utby­tesguide

EN LIKNANDE VIDEOGUIDE



Denna video visar utbytesproceduren för en liknande bildel på ett annat fordon

Viktigt!

Den här utbytes proceduren kan göras på följande fordon:

VOLVO XC70 Cross Country (295) 2.4 T XC AWD, VOLVO XC70 Cross Country (295) 2.4 D5 XC AWD, VOLVO XC70 Cross Country (295) 2.5 T XC AWD, VOLVO XC70 Cross Country (295) 2.4 D5 AWD, VOLVO XC70 Cross Country (295) 2.0 T5 AWD

Ordningen kan variera något beroende på bilens utformning.

Denna guide skapades med utgångspunkt i utbytesproceduren för en liknande bildel på: VOLVO XC90 I (275) 2.4 D5

**UTBYTE: SPINDELLED – VOLVO XC70 CROSS COUNTRY
(295). VERKTYG DU BEHÖVER:**



- Stålbörste
- WD-40 aerosol
- Brake cleaner
- Kopparpasta
- Hylsa nr.13
- Hylsa nr.21
- Krafthylsor för fälgar Nr19
- Spärnnyckel
- Momentnyckel
- Kofot
- Hammare
- Plattmejsel
- Gummiklubba
- Kulleddragare
- Hjulklöss

Köp verktyg

Utbyte: spindelled – VOLVO XC70 Cross Country (295). Tips:

- Utbytesproceduren är identisk för de vänstra och högra kullederna.
- Allt arbete bör göras med motorn avstängd.

UTBYTE: SPINDELLED – VOLVO XC70 CROSS COUNTRY (295). TA FÖLJANDE STEG:

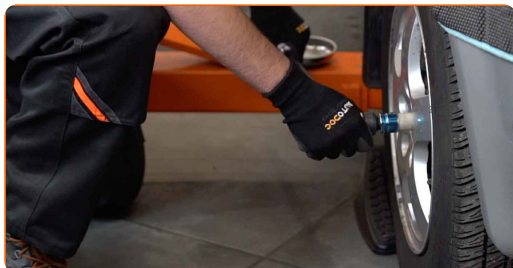
1

Säkra bilen med kilar.



2

Lossa på hjulmonteringens bultar. Använd hjulmutterhylsor nr. 19



3

Höj bilens främre del och säkra fästdelarna.

4

Skruva av hjulbultarna.



AUTODOC rekommenderar:

- Varning! Håll i hjulet medan du skruvar loss fästbultarna för att undvika skador.
VOLVO XC70 Cross Country (295)

5

Ta bort hjulet.



6

Rengör alla leder på armen. Använd en stålborste. Använd WD-40 aerosol.



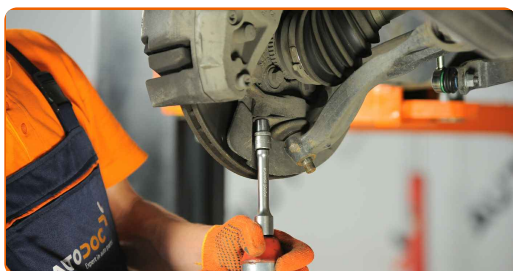
7

Skruva loss fästelementet som håller fast kulleden i upphängningens länkarm. Använd hylsnyckel Nr21. Använd en spärrnyckel.



8

Skruva loss kulladets fästelement från styrspindeln. Använd hylsnyckel Nr13. Använd en spärrnyckel.



9 Ta bort fästbultarna.

10 Koppla loss kulleledet från styrspindeln. Använd en platt metall mejsel. Använd en hammare. Använd en kofot.



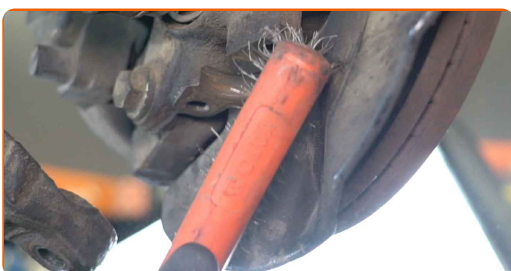
11 Koppla loss sfäriska ledet från armen. Använd en kulleled avdragare.



12 Avlägsna kulleledet. Använd en kofot.

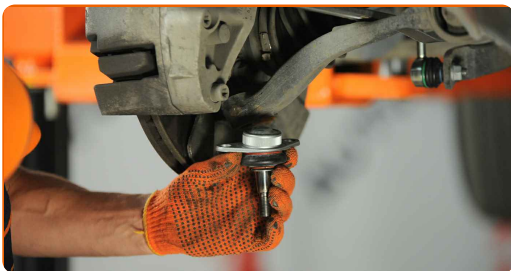


13 Rengör kulleledens monteringsyta. Använd en stålborste. Använd WD-40 aerosol.



14

Installera en ny kulle. Använd en kofot.

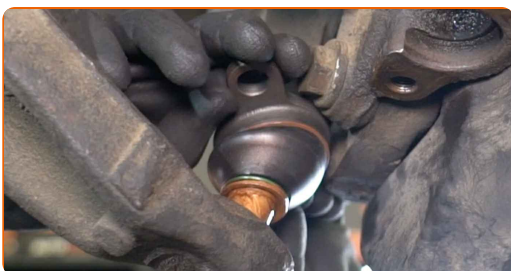


Utbyte: spindelled – VOLVO XC70 Cross Country (295). Proffsen rekommenderar:

- Skada inte kulledeets hölje.

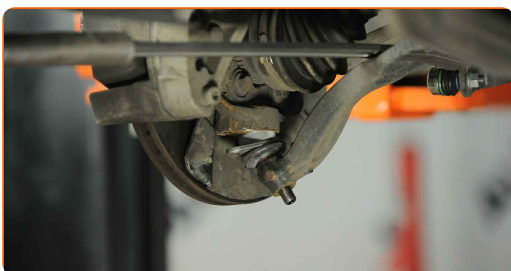
15

Sätt fast kulledeet på länkarinen. Använd en kofot.



16

Koppla kulledeet till styrspindel. Använd en kofot. Använd en gummihammare.

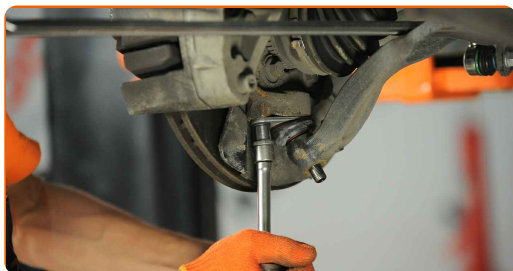


17

Montera fästningsbolten.

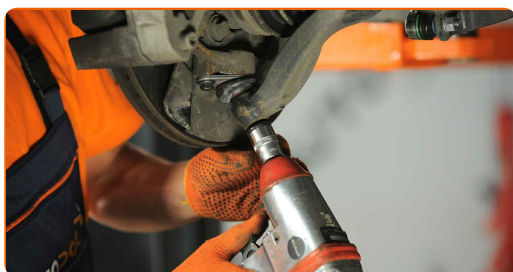
18

Dra åt kullelets fästelement. Använd hylsnyckel Nr13. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 50 Nm vridmoment.



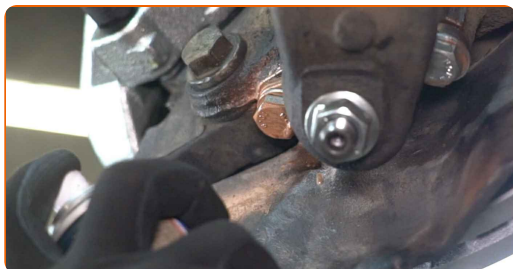
19

Drag åt fästena som kopplar ihop kulleden med styrstaget. Använd hylsnyckel Nr21. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 100 Nm vridmoment.



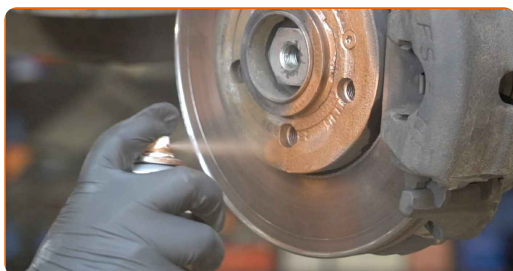
20

Behandla fästningarna för kulleden. Använd kopparpasta.



21

Behandla området där bromsskivan kommer i kontakt med hjulfälgen. Använd kopparpasta.



22

Rengör ytan på bromsskivorna. Använd brake cleaner.



AUTODOC rekommenderar:

- Utbyte: spindelled – VOLVO XC70 Cross Country (295). Vänta några minuter efter applicering av sprayen.

23

Installera hjulet.



AUTODOC rekommenderar:

- Varning! Håll i hjulet medan du skruvar fast fästbultarna på bilen för att undvika skador. VOLVO XC70 Cross Country (295)

24

Skruva i hjulbultarna. Använd hjulmutterhylsor nr. 19



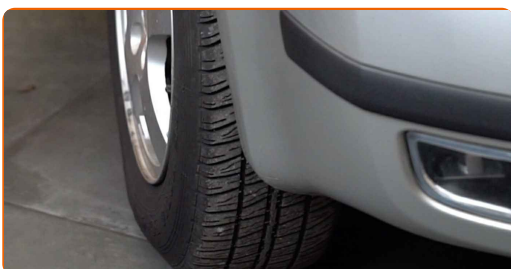
25

Sänk bilen och arbeta i omvänd ordning, dra åt hjulbultarna. Använd hjulmutterhylsor nr. 19 Använd en momentnyckel. Dra åt den till 140 Nm vridmoment.



26

Ta bort domkrafter och kilarna.



BRA GJORT! 

VISA FLER HANDLEDNINGSGUIDER

AUTODOC – HÖGKVALITATIVA OCH BILLIGA BILDELAR PÅ NÄTET

AUTODOC MOBILAPP: ENORMA ERBJUDANDEN OCH BEKVÄM SHOPPING



+ AUTODOC

GET IT ON  **Google Play**

 **Download on the App Store**

Download

ETT URMÄRKT UTBUD AV RESERVDELAR FÖR DIN BIL

SPINDELLED: ETT BRETT UTBUD

FRISKRIVNINGSKLAUSUL:

Dokumentet innehåller bara allmänna rekommendationer som kan vara användbara när du ska laga eller byta ut delar. AUTODOC ansvarar ej för eventuella skador, förluster, skador på egendom, eller liknande i samband med reparationen eller utbytet på grund av felaktig användning eller feltolkning av den försedda informationen.

AUTODOC ansvarar ej för möjliga misstag eller osäkerheter i denna guide. Informationen har endast informativt syfte och kan ej ersätta expertrådgivning.

AUTODOC ansvarar ej för felaktig användning eller användning av farlig utrustning, farliga verktyg och farliga bildelar. AUTODOC rekommenderar starkt att du alltid är försiktig och observerar säkerhetsreglerna vid reparation eller utbyte. Kom ihåg: användning av lågkvalitativa bildelar garanterar dig aldrig en tillräcklig säkerhetsnivå ute på vägarna.

© Copyright 2023 – Allt innehåll på denna hemsida, speciellt texter, bilder och grafer, är skyddade av copyright. Alla rättigheter, inklusive kopiering, offentliggörande till tredje part, ändringar och översättningar, ägs av AUTODOC SE.