



Byta hjullager bak på
VOLVO XC70 II Kombi
(136) – 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 II Kombi (136) 2.0 D3, VOLVO XC70 II Kombi (136) 3.2 AWD, VOLVO XC70 II Kombi (136) 2.4 D

Ordningen kan variera något beroende på bilens utformning.

Denna guide skapades med utgångspunkt i utbytesproceduren för en liknande bildel på: VOLVO V70 III (135) 2.0 FlexiFuel

**UTBYTE: HJULLAGER – VOLVO XC70 II KOMBI (136).
LISTA ÖVER VERKTYG DU KOMMER BEHÖVA:**



- Stålbörste
- WD-40 aerosol
- Universal rengöringsspray
- Brake cleaner
- Keramiskt fett
- Momentnyckel
- Skiftnyckel Nr15
- Hylsa nr. 13
- Hylsa nr. 15
- Torxbit T25
- Torxbit T50
- Torxbit T55
- Kraftthylsor för fälgar Nr19
- Spärrnyckel
- Svängjärn
- Hammare
- Slagmejsel
- Hjulcross

Köp verktyg

Utbyte: hjullager – VOLVO XC70 II Kombi (136). AUTODOC rekommenderar:

- Använd aldrig ett lager igen på en VOLVO XC70 II Kombi (136).
- Utbytet av hjulnavslagret förfarande är det samma på båda däcken på samma axel.
- Allt arbete bör göras med motorn avstängd.

UTBYTE: HJULLAGER – VOLVO XC70 II KOMBI (136). ANVÄND FÖLJANDE PROCEDUR:

1 Säkra bilen med kilar.

2 Lossa hjulbultarna. Använd hjulmutterhylsor nr. 19 Använd en trycknyckel.



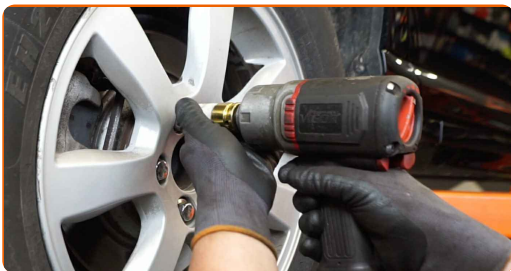
3 Hissa upp bilen.

AUTODOC rekommenderar:

- Om du använder dig av en domkraft bör du se till att den vilar på en plan yta utan ojämnheter.
- Var noga med att dessutom säkra bilen med pallbockar.

4

Skruva av hjulbultarna.

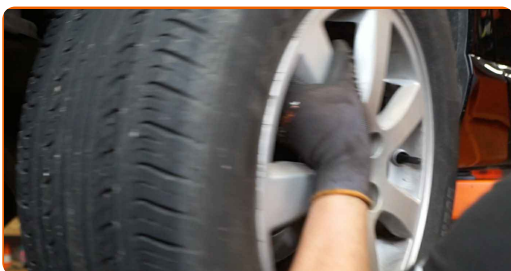


Utbyte: hjullager – VOLVO XC70 II Kombi (136). Tips:

- För att undvika att skada dig, håll upp hjulet när du skruvar loss bultarna.

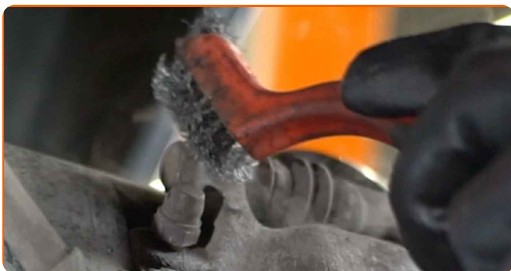
5

Ta bort hjulet.



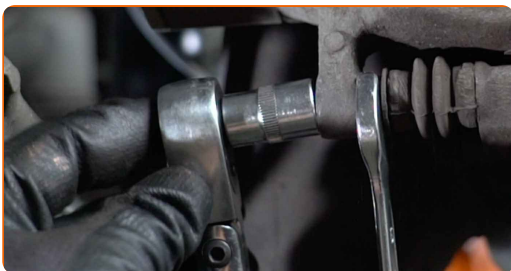
6

Rengör bultarna till bromsoket. Använd en stålborste. Använd WD-40 aerosol.



7

Skruva loss bromsokets fästen. Använd kombinyckel Nr15. Använd hylsnyckel Nr13. Använd en spärrnyckel.



8

Ta bort fästbultarna.



9

Ta bort bromsoket.

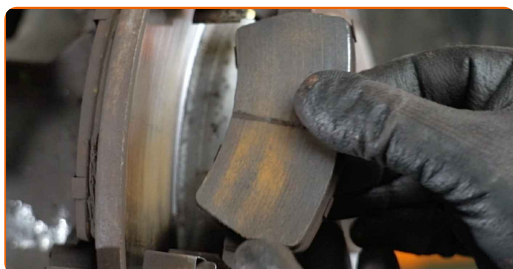


Utbyte: hjullager – VOLVO XC70 II Kombi (136). AUTODOCs experter rekommenderar:

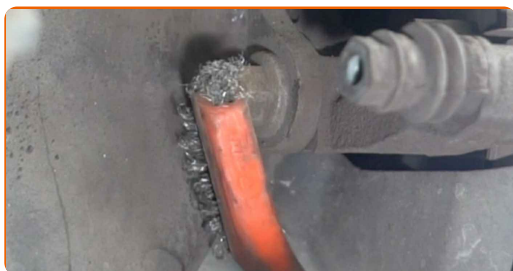
- Knyt fast bromsoket till fjädringen eller karossen med hjälp av kablar, trådar eller rep utan att koppla ifrån bromsslangen för att förhindra tryckfall i bromssystemet.
- Se till att bromsoket inte hänger på bromsslangen.
- Trycka inte på bromspedalen efter du har avlägsnat bromsoket. Då kan kolven falla ut ur bromscylindern och bromsvätska och tryckförluster kan inträffa vilket förstör hela systemet.

10

Ta bort bromsbelägg.



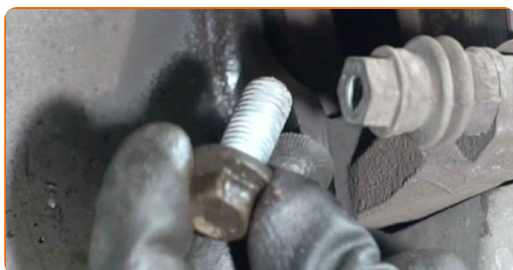
11 Rengör bultarna till bromsoket. Använd en stålborste. Använd WD-40 aerosol.



12 Skruva loss fästena till bromsokshållaren. Använd hylsnyckel Nr15. Använd en spärrnyckel.



13 Ta bort fästbultarna.

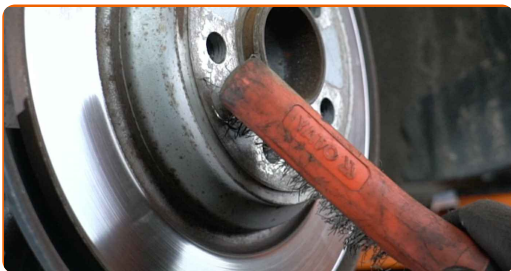


14 Ta bort bromsokets hållare.



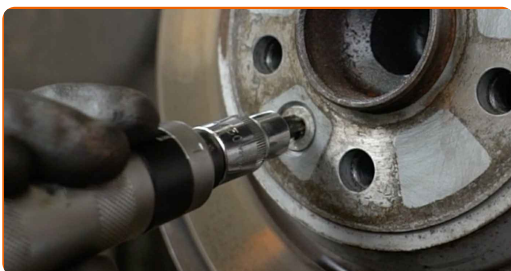
15

Rengör bromsskivans fäste. Använd en stålborste. Använd WD-40 aerosol.



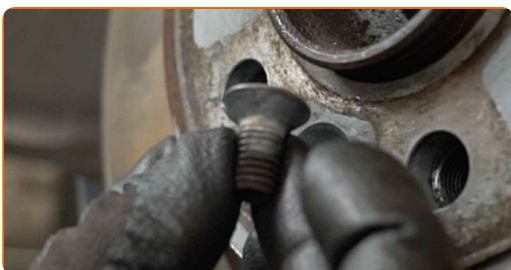
16

Skruva loss bromsskivans fästen. Använd Torx T50. Använd en slagskruvmejsel. Använd en hammare.



17

Ta bort fixdubben.



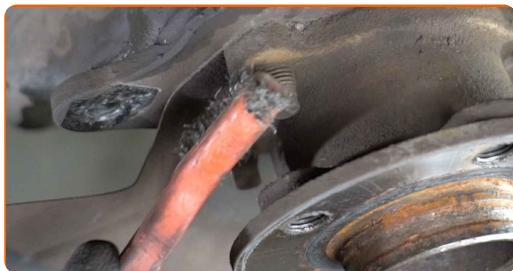
18

Ta bort bromsskivan.



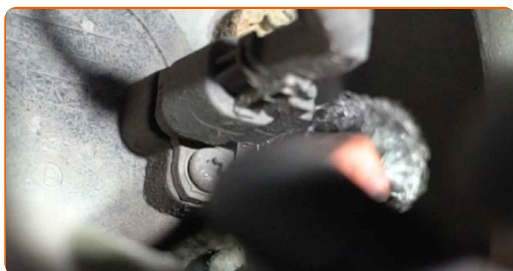
19

Rengör hjulnavets fästen. Använd en stålborste. Använd WD-40 aerosol.



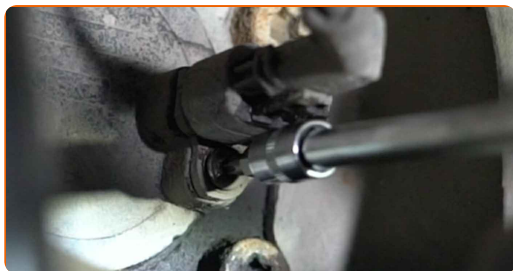
20

Rengör ABS-sensorns fästelement. Använd en stålborste. Använd WD-40 aerosol.



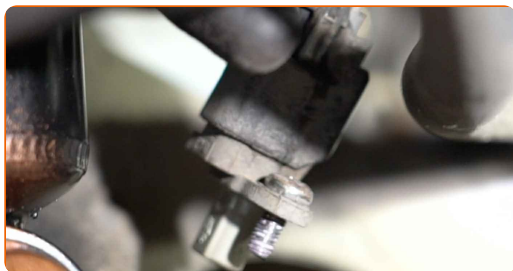
21

Skruva loss ABS-sensorns fästelement. Använd Torx T25. Använd en spärrnyckel.



22

Koppla bort ABS-sensorn.



23 Ta bort fixdubben.



24 Rengör hjulnavets fästen. Använd en stålborste. Använd WD-40 aerosol.



25 Skruva loss hjulnavets fästen. Använd Torx T55. Använd en spärrnyckel.



26 Ta bort fästbultarna.



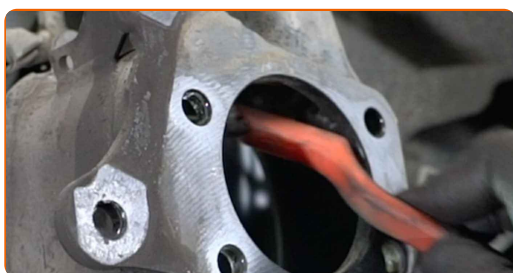
27 Ta bort navet och lagret tillsammans, då de sitter ihop i en enhet.



28 Ta bort bromsskölden.



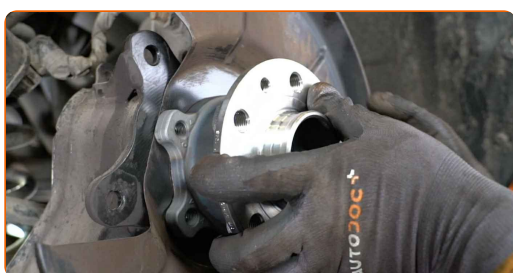
29 Rengör hjulnavets monteringsfäste. Använd en stålborste.



30 Montera bromsskölden.



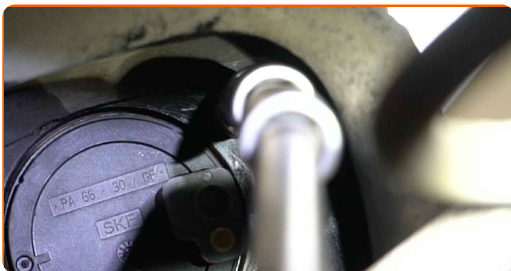
31 Montera det nya hjulnavet tillsammans med lagret.



32 Montera fästningsbolten.



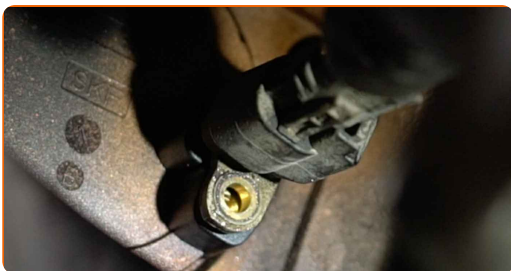
33 Dra åt hjulnavets fästen. Använd Torx T55. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 110 Nm vridmoment.



34 Rengör ABS-sensorn. Använd allrengöringsprej.

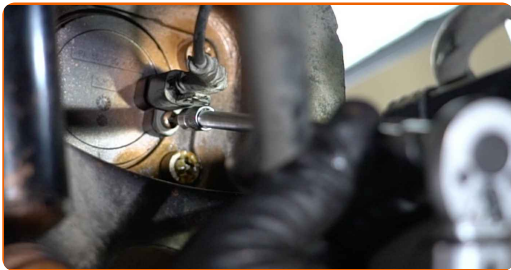


35 Anslut ABS-sensorn.



36 Installer fästningsbulten.

37 Dra åt ABS-sensorns fäste. Använd Torx T25. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 5 Nm vridmoment.



38 Behandla bromsnavet där det kommer i kontakt med bromsskivan. Använd keramiskt fett.

39 Montera bromsskivan.



40 Installer fästningsbulten.

41 Drag åt bromsskivans fästen. Använd Torx T50. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 15 Nm vridmoment.



42 Rengör bromsokets hållare från smuts och damm. Använd en stålborste. Använd brake cleaner.

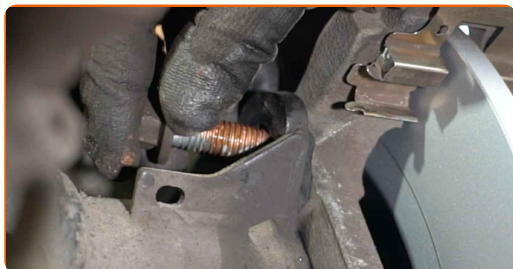
Utbyte: hjullager – VOLVO XC70 II Kombi (136). Tips från AUTODOC:

- Kontrollera bromsokets bultar, styrpinnar och dammasker. Rengör dessa och byt ut om nödvändigt.

43 Montera bromsokets hållare.



44 Montera fästningsbolten.



45 Dra åt fästena till bromsokshållaren. Använd hylsnyckel Nr15. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 110 Nm vridmoment.



46 Montera bromsbeläggen.



47 Montera bromsoket och fäst det.



48 Montera fästningsbolten.



49

Dra åt fästelementen till bromsoket. Använd kombinyckel Nr15. Använd hylsnyckel Nr13. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 35 Nm vridmoment.



50

Rengör fälgens monteringsäte. Använd en stålborste.



51

Behandla området där bromsskivan kommer i kontakt med hjulfälgen. Använd keramiskt fett.

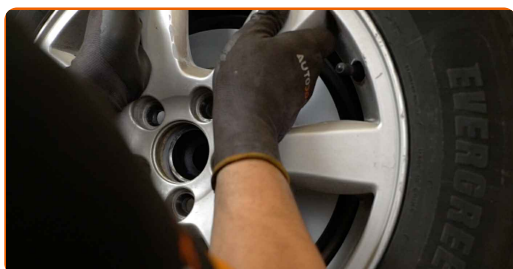
52

Rengör ytan på bromsskivorna. Använd brake cleaner.



53

Montera hjulet.

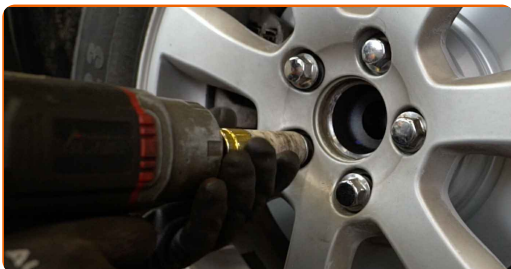


AUTODOC rekommenderar:

- Viktigt! Håll i hjulet när du skruvar fast fästbultarna. VOLVO XC70 II Kombi (136)

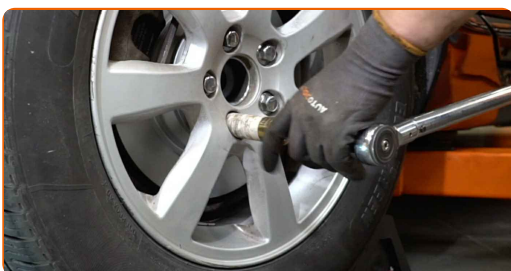
54

Skruva i hjulbultarna. Använd hjulmutterhylsor nr. 19 Använd en spärrnyckel.



55

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



56

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

HJULLAGER: 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 2022 – 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 GmbH.