



Byta hjullager bak på
Citroën Berlingo M –
utbytesguide

VIDEOGUIDE

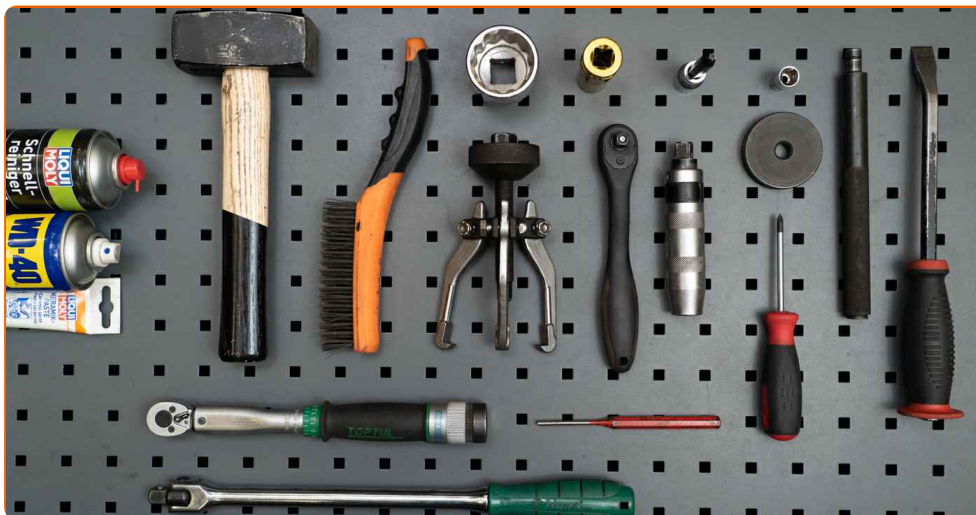
**i Viktigt!**

Den här utbytes proceduren kan göras på följande fordon:

CITROËN Xantia Hatchback (X1_, X2_) 1.6 i, CITROËN Xantia Hatchback (X1_, X2_) 1.8 i, CITROËN Xantia Hatchback (X1_, X2_) 2.0 i, CITROËN Xantia Hatchback (X1_, X2_) 2.0 i 16V, CITROËN Xantia Hatchback (X1_, X2_) 1.9 Turbo D, CITROËN Xantia Hatchback (X1_, X2_) 1.9 D, CITROËN Xantia Hatchback (X1_, X2_) 2.0 Turbo, CITROËN Xantia Hatchback (X1_, X2_) 1.8 i 16V, CITROËN Xantia Hatchback (X1_, X2_) 2.1 Turbo D 12V, CITROËN Xantia Kombi (X1_, X2_) 2.0 Turbo, CITROËN Xantia Kombi (X1_, X2_) 2.0 i, CITROËN Xantia Kombi (X1_, X2_) 1.8 i, CITROËN Xantia Kombi (X1_, X2_) 2.0 i 16V, CITROËN Xantia Kombi (X1_, X2_) 1.9 Turbo D, CITROËN Xantia Hatchback (X1_, X2_) 1.9 SD, (+ 44)

Ordningen kan variera något beroende på bilens utformning.

UTBYTE: HJULLAGER – CITROËN BERLINGO M.
VERKTYG DU KAN BEHÖVA:



- Stålbörste
- WD-40 aerosol
- Universal rengöringsspray
- Keramiskt fett
- Momentnyckel
- Hylsa nr.12
- Hylsa nr.41
- Torxbit T30
- Krafthylsor för fälgar Nr19
- Spärnyckel
- 3-armad avdragare
- Stjärnskruvmejsel
- Slagmejsel
- Hammare
- Svängjärn
- Drivdorn
- Universalsats för demontering/montering av bussningar och lager
- Kofot
- Hjulklöss

KÖP VERKTYG

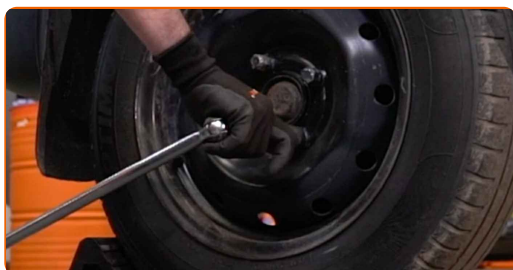
AUTODOC rekommenderar:

- Använd aldrig ett lager igen på en Citroën Berlingo M bil.
- Utbytet av hjulnavslagret förfarande är det samma på båda däcken på samma axel.
- Notera: allt arbete med bilen – Citroën Berlingo M – bör göras medan motorn är avstängd.

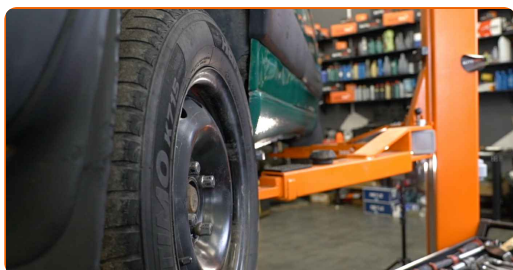
GENOMFÖR UTBYTET I FÖLJANDE ORDNING:

1 Säkra bilen med kilar.

2 Lossa på hjulmonteringens bultar. Använd hjulmutterhylsor nr. 19



3 Hissa upp bilen.



Utbyte: hjullager – Citroën Berlingo M. 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.



AUTODOC rekommenderar:

- Varning! Håll i hjulet medan du skruvar loss fästbultarna för att undvika skador.
Citroën Berlingo M

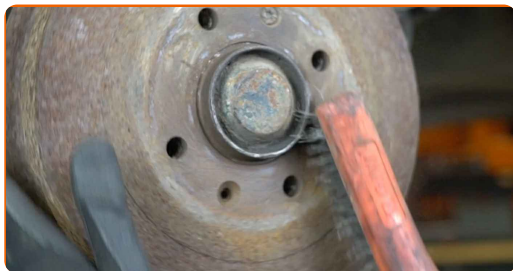
5

Ta bort hjulet.



6

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



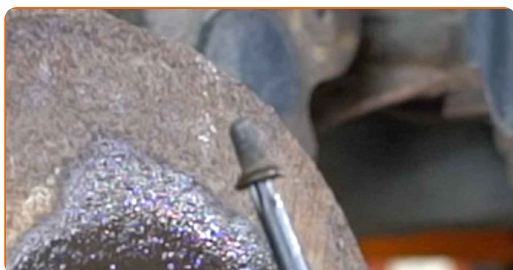
7

Skruva loss bromstrummans fästen. Använd Torx T30. Använd en slagskruvmejsel.



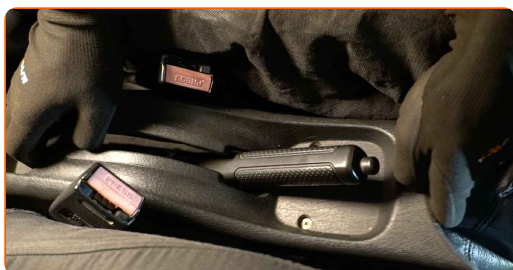
8

Ta bort fästbultarna.



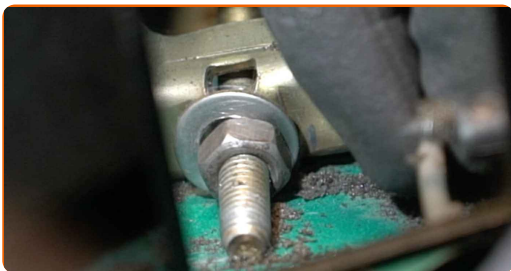
9

Skruva loss fästena till mittkonsolen och ta bort den. Använd en Phillips skruvmejsel.



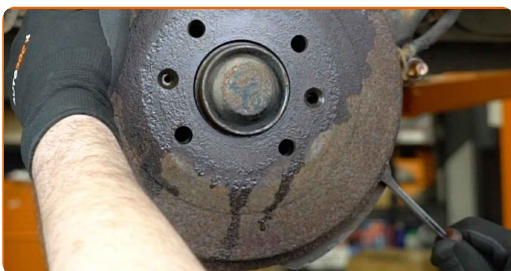
10

Lossa handbromsvajerns justeringsmutter. Använd hylsnyckel Nr12. Använd en spärrnyckel.



11

Avlägsna bromstrumman. Använd en kofot.



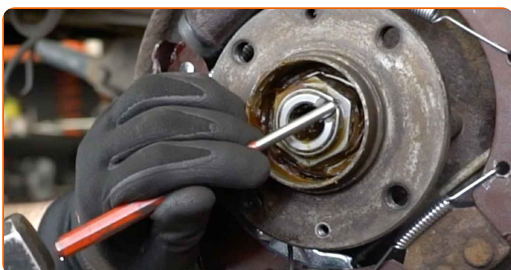
12

Avlägsna navlagrets skyddslock. Använd en kofot. Använd en hammare.



13

Lossa den inpressade axelmuttern. Använd ett körnare dorn. Använd en hammare.



14

Skruva loss fästena till hjulnavets lager. Använd hylsnyckel Nr41. Använd en trycknyckel.



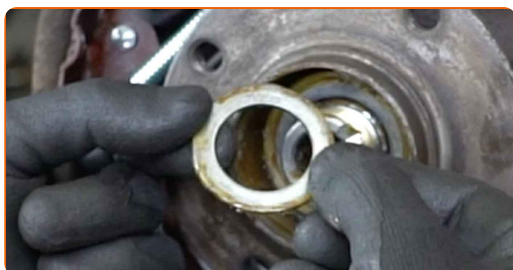
15

Ta bort fästmuttern.



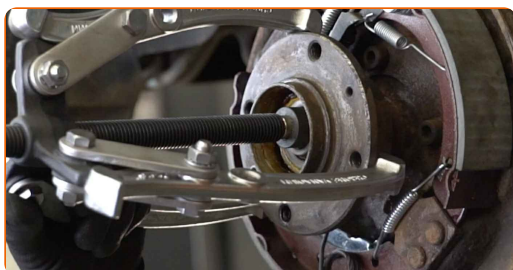
16

Ta bort hjullagerbrickan.



17

Ta bort hjulnavet tillsammans med lagret. Använd en 3-armad avdragare.



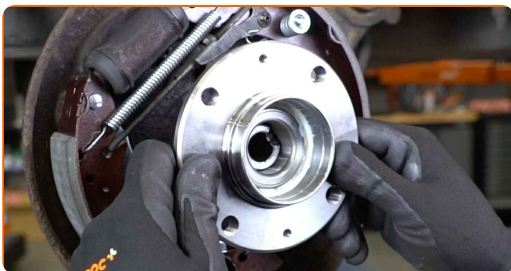
18 Gör rent navlagrets monteringsäte. Använd en stålborste. Använd allrengöringsprej.



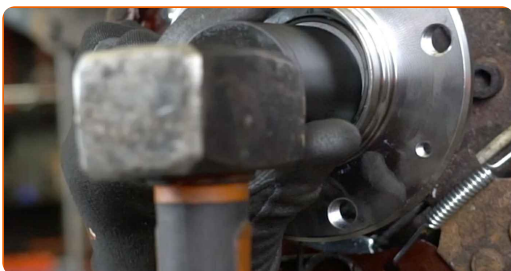
19 Smörj hjullagrets monteringsfäste. Använd WD-40 aerosol.



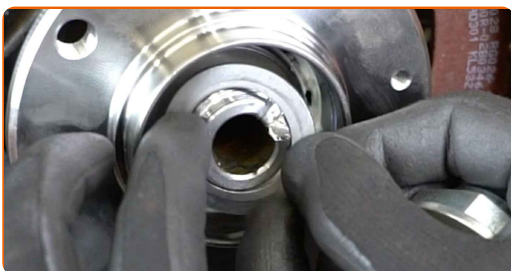
20 Montera det nya hjulnavet tillsammans med lagret.



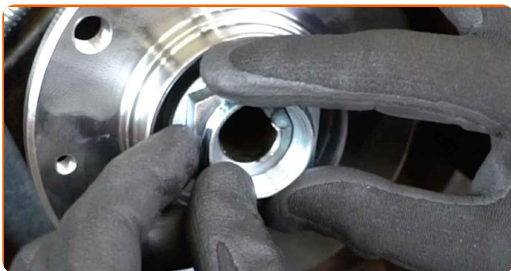
21 Pressa in navet tills det tar stopp. Använd en universalsats för demontering/montering av bussningar och lager. Använd en hammare.



22 Montera hjullagerbrickan.



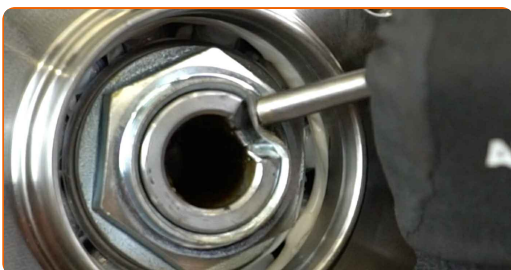
23 Montera fästmuttern.



24 Dra åt navets fäste. Använd hylsnyckel Nr41. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 275 Nm vridmoment.



25 Sätt tillbaka hjulnavets fästmutter. Använd ett körnare dorn. Använd en hammare.

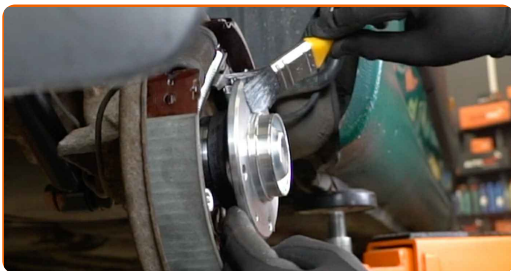


26 Installera navlagrets skyddslock. Använd en universalsats för demontering/montering av bussningar och lager. Använd en hammare.



27

Behandla området på hjulnavet där det kommer i kontakt med bromstrumman. Använd keramiskt fett.



28

Installera bromstrumman.



29

Montera fästningsbolten.



30

Dra åt bromstrummans fästen. Använd Torx T30. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 10 Nm vridmoment.



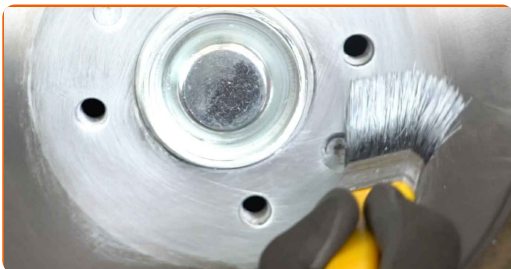
31

Rengör fälgens monteringsäte. Använd en stålborste.



32

Behandla ytan där hjulfälgen kommer i kontakt med bromstrumman. Använd keramiskt fett.



33

Installera hjulet.



AUTODOC rekommenderar:

- Varning! Håll i hjulet medan du skruvar fast fästbultarna på bilen för att undvika skador. Citroën Berlingo M

34

Skruva i hjulbultarna. Använd hjulmutterhylsor nr. 19

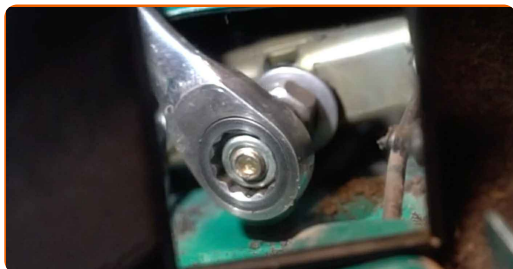


Utbyte: hjullager – Citroën Berlingo M. Proffsen rekommenderar:

- Tryck ner bromspedalen flera gånger utan att starta motorn tills du känner tillräckligt motstånd.

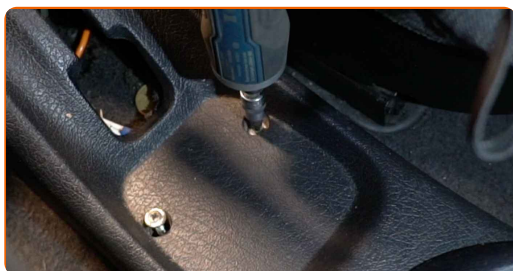
35

Justera handbromsvajerns justeringsmutter. Använd hylsnyckel Nr12. Använd en spärrnyckel.



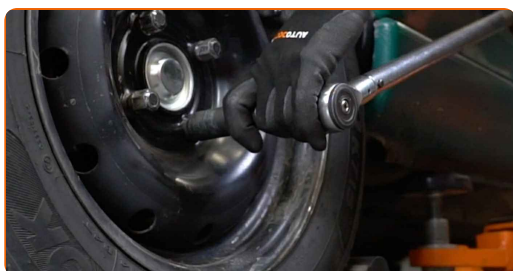
36

Montera mittkonsolen och skruva i fästena. Använd en Phillips skruvmejsel.



37

Sänk bilen och arbeta i omvänd ordning, dra åt hjulbultarna. Använd hjulmutterhylsor nr. 19 Använd en momentnyckel. Dra åt den till 90 Nm vridmoment.



38

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

KÖP RESERVDELAR FÖR CITROEN

HJULLAGER: ETT BRETT UTBUD

VÄLJ DELAR FÖR CITROEN BERLINGO M

HJULLAGER FÖR CITROEN: KÖP NU

**HJULLAGER FÖR CITROEN BERLINGO M: DE BÄSTA
ERBJUDANDEN**

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.