



Byta hjullager bak på
NISSAN Interstar
Minibuss (X70) –
utbytesguide

EN LIKNANDE VIDEOGUIDE



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

i Viktigt!

Den här utbytesproceduren kan göras på följande fordon:

NISSAN INTERSTAR Buss (X70) 1.9 dCi 80, NISSAN INTERSTAR Buss (X70) 2.2 dCi 90, NISSAN INTERSTAR Buss (X70) dCi 115, NISSAN INTERSTAR Buss (X70) 3.0 dCi 140, NISSAN INTERSTAR Buss (X70) 2.5 dCi 100, NISSAN INTERSTAR Buss (X70) dCi 120, NISSAN INTERSTAR Buss (X70) dCi 150, NISSAN INTERSTAR Buss (X70) dCi 100

Ordningen kan variera något beroende på bilens utformning.

Denna guide skapades med utgångspunkt i utbytesproceduren för en liknande bildel på: RENAULT MASTER II Skåp (FD) 2.2 dCi 90

Utbyte: hjullager – NISSAN Interstar Minibuss (X70). AUTODOC rekommenderar:

- Återanvänd inte hjullagret som du har tagit bort från din NISSAN Interstar Minibuss (X70).
- Proceduren för att byta hjullager är identisk för båda hjulen på samma axel.
- Allt arbete ska utföras med motorn avstängd.

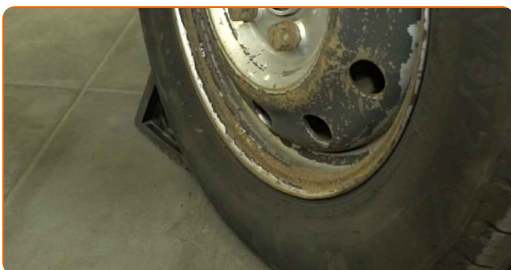
UTBYTE: HJULLAGER – NISSAN INTERSTAR MINIBUSS (X70). TA FÖLJANDE STEG:

1 Öppna motorhuven.

2 Lossa locket till bromsvätskebehållaren.

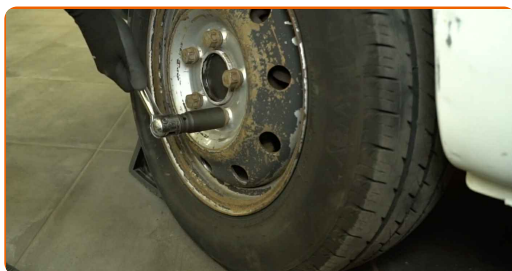


3 Säkra bilen med stoppklossar om du ska använda domkraft.



4

Lossa hjulbultarna. Använd en 24 mm hjulmutterhylsa. Använd en hjulmutternyckel.



5

Hissa upp bilen.

Varning!

- Se till att bilen står på en hård och plan yta om du använder en domkraft.
- Var noga med att dessutom säkra bilen med pallbockar.

6

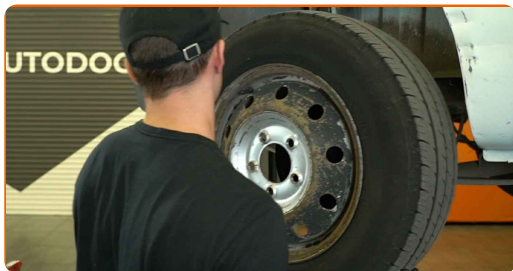
Skruva loss hjulbultarna.



Utbyte: hjullager – NISSAN Interstar Minibuss (X70). Tips:

- För att undvika skador, håll upp hjulet när du lossar bultarna.

7 Ta bort hjulet.



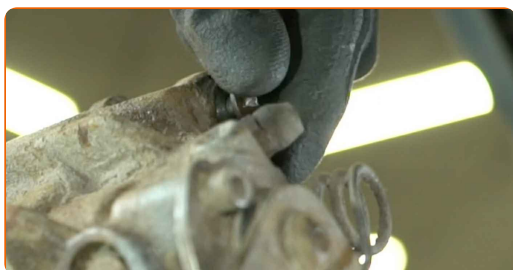
8 Rengör bromsokets fästen. Använd en stålborste. Använd WD-40-spray.



9 Skruva loss bromsokets fästen. Använd en 19 mm u-ringnyckel. Använd en 13 mm hylsa. Använd en spärrnyckel.

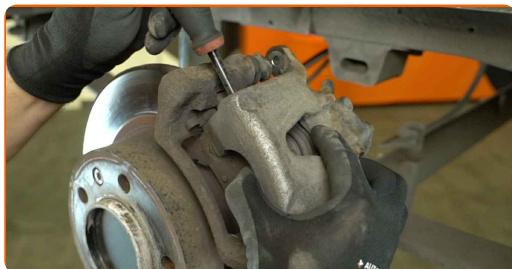


10 Ta bort bultarna.



11

Ta bort bromsoket. Använd ett brytjärn.

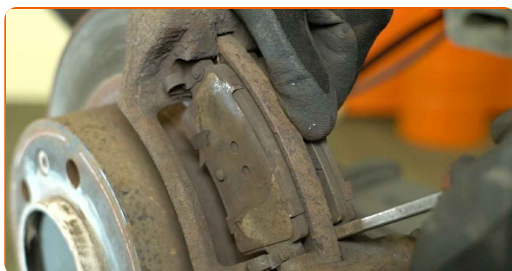


AUTODOC rekommenderar:

- Fäst bromsoket med en vajer till upphängningen eller till underredet, utan att koppla loss oket från bromsslangen för att undvika att öppna bromsledningen.
- Se till att bromsoket inte hänger i bromsslangen.
- Tryck inte på bromspedalen efter att bromsoket har tagits bort. Det kan leda till att kolven faller ut ur bromsokets hål och att bromsvätska läcker ut och luft tränger in i systemet.

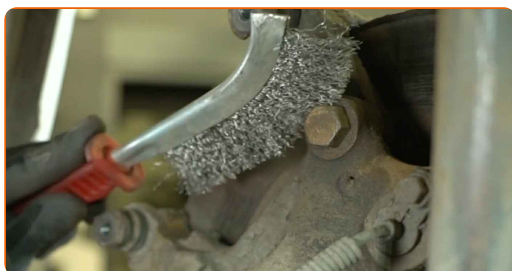
12

Ta bort bromsbeläggen. Använd ett brytjärn.



13

Rengör bromsokshållarens fästen. Använd en stålborste. Använd WD-40-spray.



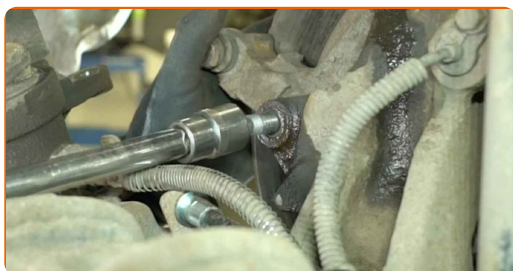
14

Skruva loss fästena till bromsokshållaren. Använd en 18 mm hylsa. Använd en spärrnyckel.



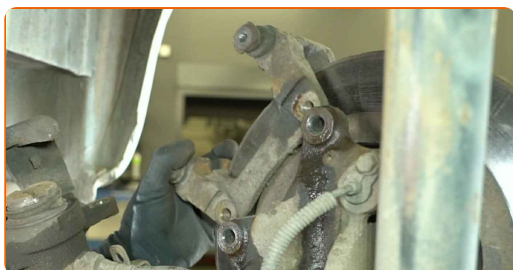
15

Ta bort bultarna.



16

Ta bort bromsokshållaren.



17

Rengör skruven till bromsskivan. Använd en stålborste. Använd WD-40-spray.



18

Skruva loss skruven till bromsskivan. Använd en T40 torxbits. Använd en spärrskruvmejsel.



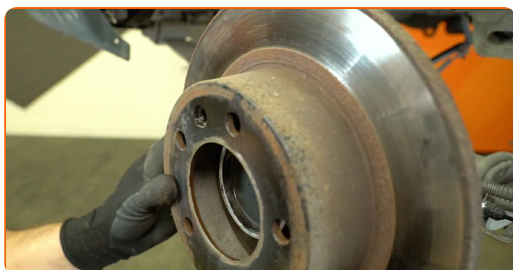
19

Ta bort skruven.



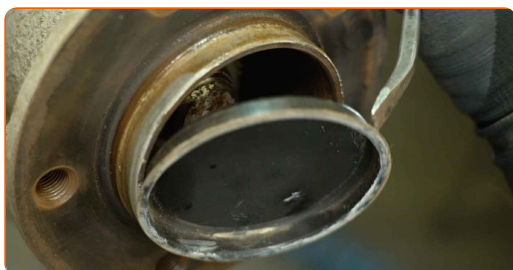
20

Ta bort bromsskivan.



21

Ta bort hjullagrets dammskydd. Använd ett brytjärn. Använd en hammare.



22

Lossa hjulnavets fäste. Använd en 46 mm hylsa. Använd en hjulmutternyckel.



23

Skruva loss fästmuttern.



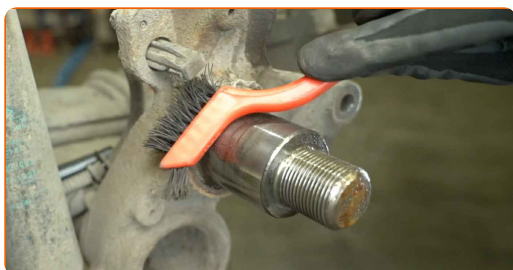
24

Ta bort hjulnavet tillsammans med hjullagret.



25

Rengör hjulnavets axel. Använd en stålborste. Använd universalrengöringsspray.



26

Rengör spårringen till hjulnavslagret. Använd en stålborste. Använd universalrengöringsspray.



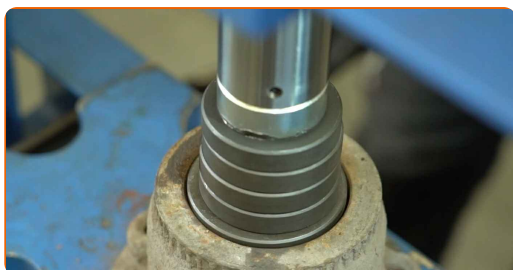
27

Ta bort spårringen till hjulnavslagret. Använd en spårringstång.



28

Pressa ut navet ur lagret. Använd en drivdornsats för bussningar och lager samt en hydraulpress.



29

Rengör lagersätet i navet. Använd en stålborste. Använd universalrengöringsspray.



30

Tryck fast det nya lagret på navet. Använd en hydraulpress och en drivdornsats för bussningar och lager.



Utbyte: hjullager – NISSAN Interstar Minibuss (X70). Proffsen rekommenderar:

- När du trycker fast hjullagret, kontrollera att det är korrekt placerat. Undvik felinriktning.
- När du pressar på hjullagret, tryck endast på lagrets ytterring.

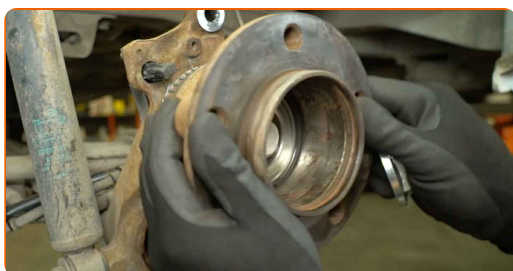
31

Montera spårringen på hjullagret. Använd en spårringstång.

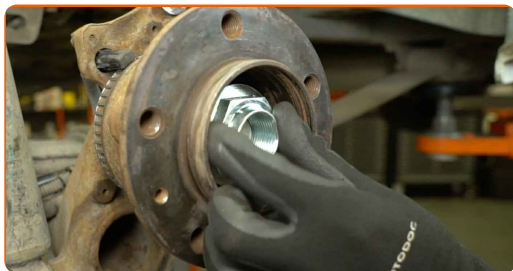


32

Montera navet med det nya lagret.



33 Montera fästmuttern.



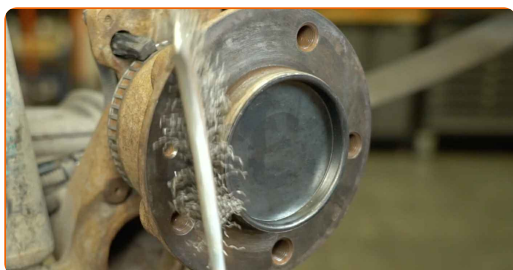
34 Dra åt hjulnavets fäste. Använd en 46 mm hylsa. Använd en momentnyckel. Åtdragningsmoment: 220 Nm.



35 Montera den nya dammkåpan för hjullagret. Använd en hammare.



36 Rengör bromsskivans monteringssäte. Använd en stålborste. Använd universalrengöringsspray.



37 Smörj anliggningsytan. Använd keramiskt fett.



38

Montera bromsskivan.



39

Sätt i skruven till bromsskivan.



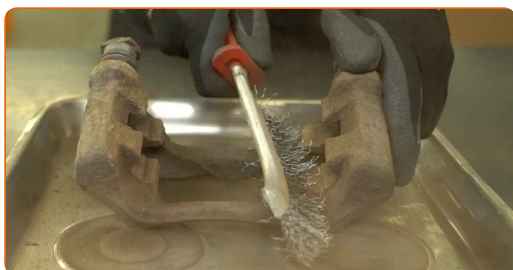
40

Dra åt bromsskruven. Använd en T40 torxbits. Använd en momentnyckel. Åtdragningsmoment: 14 Nm.



41

Rengör bromsokshållaren och kontrollera dess skick. Använd en stålborste. Använd bromsrengöring.

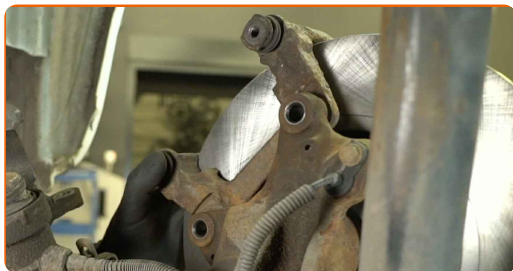


Utbyte: hjullager – NISSAN Interstar Minibuss (X70). Tips:

- Kontrollera bromsokets glidbultar och dammskydd. Rengör dem. Byt ut vid behov.

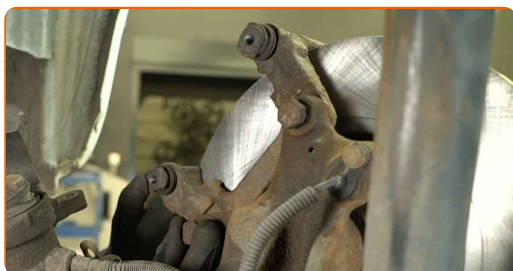
42

Montera bromsokshållaren.



43

Sätt i bultarna.



44

Dra åt bromsokshållarens fästen. Använd en 18 mm hylsa. Använd en momentnyckel. Åtdragningsmoment: 110 Nm.



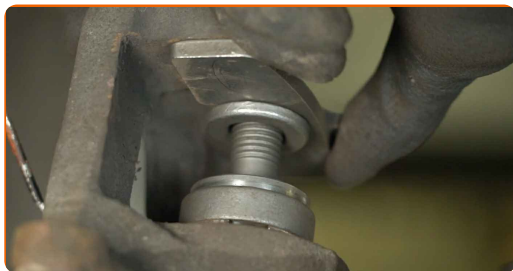
45

Smörj bromsokskolven. Använd en nylonborste. Använd bromsrengöring.



46

Pressa tillbaka bromsokskolven. Använd ett bromsoksverktyg.



47

Montera bromsbeläggen.



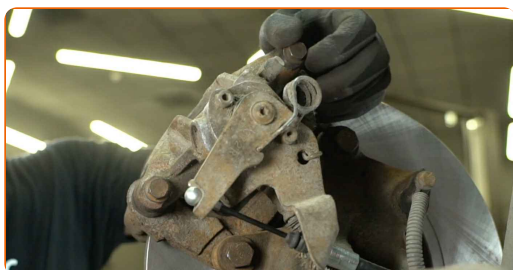
48

Montera bromsoket.



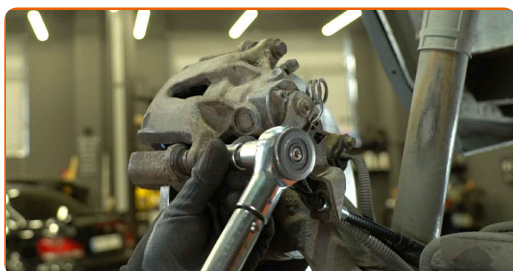
49

Sätt i bultarna.



50

Dra åt bromsoksfästena. Använd en 19 mm u-ringnyckel. Använd en 13 mm hylsa. Använd en momentnyckel. Åtdragningsmoment: 30 Nm.



51

Rengör fälgens monteringssäte. Använd en stålborste. Använd universalrengöringspray.



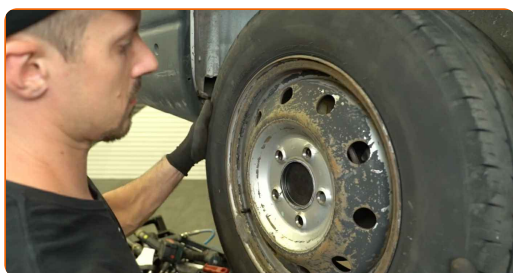
52

Behandla den del av bromsskivans yta som ligger an mot fälgen. Använd keramiskt fett.



53

Montera hjulet.

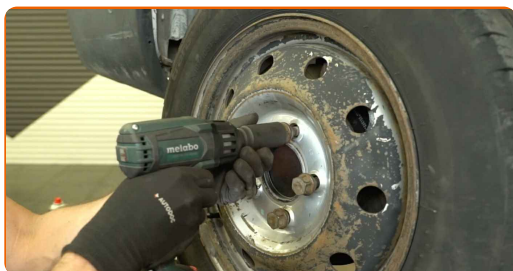


Varning!

- För att undvika skador, håll upp hjulet när du skruvar i bultarna.

54

Skruva i hjulbultarna. Använd en 24 mm hjulmutterhylsa. Använd en spärrnyckel.



55

Sänk ner bilen och dra åt hjulbultarna i ett kryssmönster. Använd en 24 mm hjulmutterhylsa. Använd en momentnyckel. Åtdragningsmoment: 172 Nm.



56

Avlägsna domkraften och stoppklossarna.

57

Utan att starta motorn, tryck ner bromspedalen ett flertal gånger tills du känner ett tydligt motstånd.



58

Kontrollera bromsvätskenivån i behållaren och fyll på vid behov.



59

Dra åt locket till bromsvätskebehållaren.



60

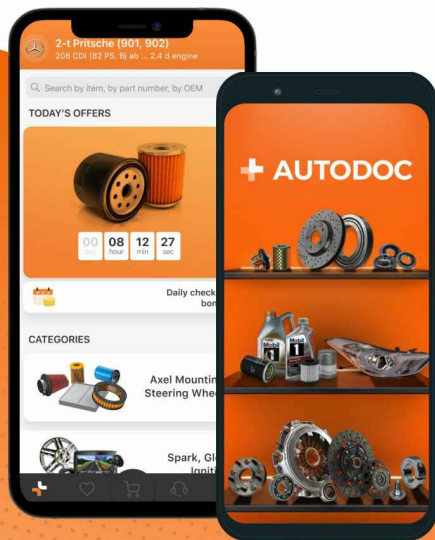
Stäng motorhuven.

BRA GJORT! 

VISA FLER HANDLEDNINGSGUIDER

AUTODOC – HÖGKVALITATIVA OCH BILLIGA BILDELAR PÅ NÄTET

AUTODOC MOBILAPP: ENORMA ERBJUDANDEN OCH BEKVÄM SHOPPING





 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 2025 – 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.