



Byta bromsskivor fram på
NISSAN X-TRAIL (T31) –
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 X-TRAIL (T31) 2.0 dCi FWD, NISSAN X-TRAIL (T31) 2.0 dCi, NISSAN X-TRAIL (T31) 2.0, NISSAN X-TRAIL (T31) 2.0 dCi 4x4, NISSAN X-TRAIL (T31) 2.5 4x4, NISSAN X-TRAIL (T31) 2.0 FWD

Ordningen kan variera något beroende på bilens utformning.

Denna guide skapades med utgångspunkt i utbytesproceduren för en liknande bildel på: NISSAN Qashqai / Qashqai +2 I (J10, NJ10) 1.6

**UTBYTE: BROMSSKIVOR – NISSAN X-TRAIL (T31).
VERKTYG DU BEHÖVER:**



- Stålbörste
- Rengöringsborste i nylon
- WD-40 aerosol
- Brake cleaner
- Kopparpasta
- Momentnyckel
- Skiftnyckel Nr17
- Hylsa nr.14
- Hylsa nr.19
- Krafthylsor för fälgar Nr21
- Bromskolvsverktyg
- Spärnyckel
- Svängjärn
- Kofot
- Hjulklöss

Köp verktyg

Utbyte: bromsskivor – NISSAN X-TRAIL (T31). AUTODOC rekommenderar:

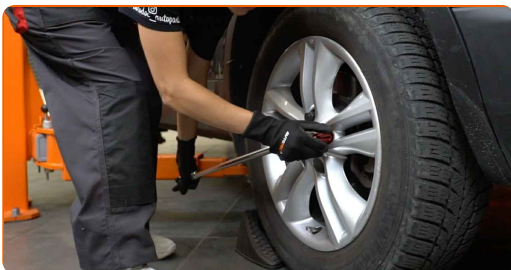
- Byt ut bromsskivorna på din NISSAN X-TRAIL (T31) bil för båda axlarna. Detta kommer ge dig en jämn bromseffekt vid inbromsning.
- Tillvägagångssättet är det samma för byte av bromsskivor på samma axel.
- Byt alltid ut bromsbeläggen när du byter ut bromsskivorna.
- Varning! Stäng av motorn innan du börjar arbeta – NISSAN X-TRAIL (T31).

GENOMFÖR UTBYTET I FÖLJANDE ORDNING:

1 Öppna motorhuven. Skruva av bromsvätske reservoarens lock.

2 Säkra bilen med kilar.

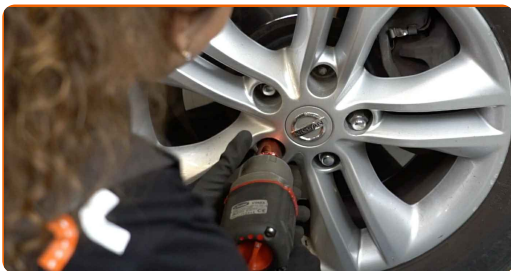
3 Lossa på hjulmonterings bultar. Använd hjulmutterhylsor nr. 21



4 Hög bilens främre del och säkra fästdelarna.

5

Skruva av hjulbultarna.

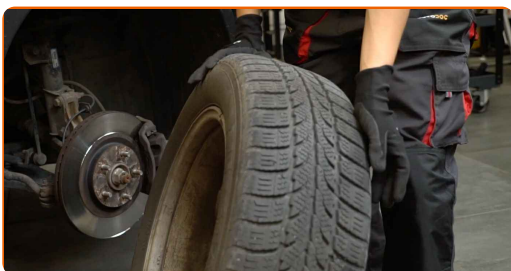


Utbyte: bromsskivor – NISSAN X-TRAIL (T31). Tips från AUTODOC:

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

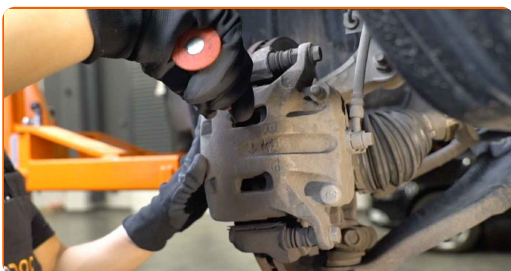
6

Ta bort hjulet.



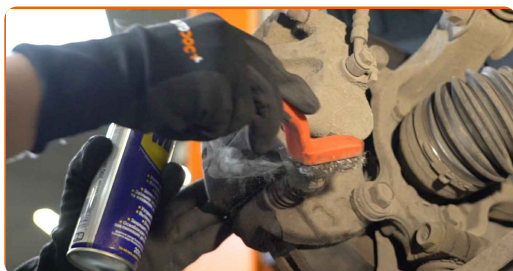
7

Sära på bromsbeläggen. Använd en kofot.



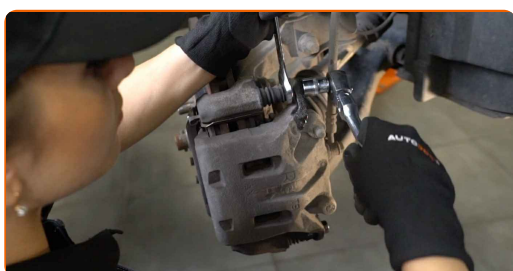
8

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



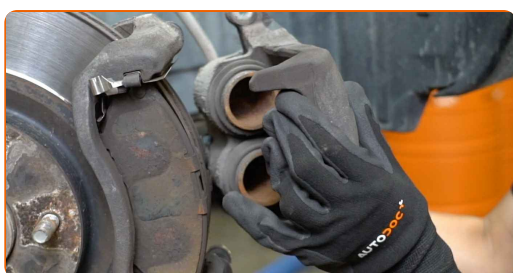
9

Skruva loss bromsokets fästelement. Använd kombinyckel Nr 17. Använd hylsnyckel Nr14. Använd en spärrnyckel.



10

Avlägsna bromsoket.

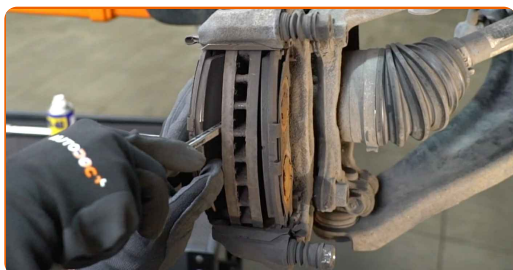


Utbyte: bromsskivor – NISSAN X-TRAIL (T31). AUTODOCs experter rekommenderar:

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

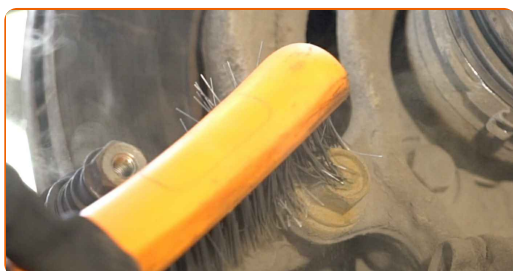
11

Ta bort bromsbeläggen. Använd en kofot.



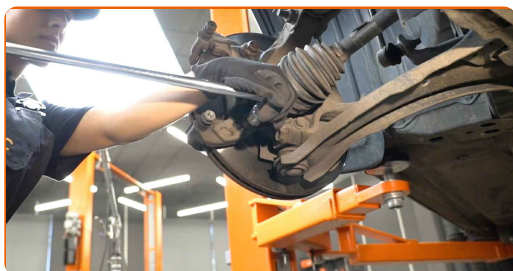
12

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



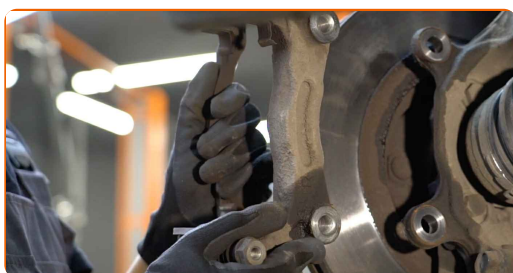
13

Skruva loss fästelementen från bromsokets anordning. Använd hylsnyckel Nr19. Använd en trycknyckel.



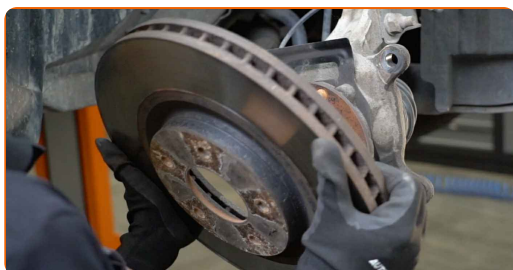
14

Avlägsna bromsokets anordning.



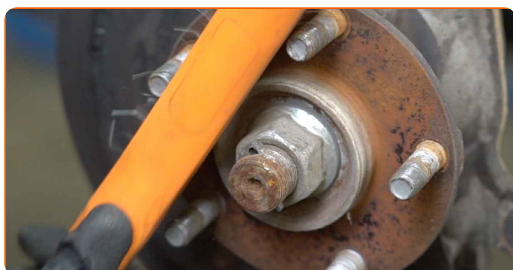
15

Avlägsna bromsskivan.



16

Rengör navet. Använd en stålborste. Behandla kontaktytan. Använd kopparpasta.



17 Installera bromsskivan.



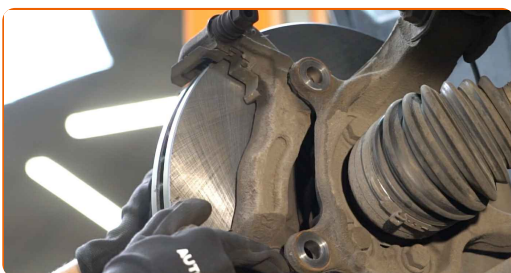
18 Rengör bromsokets anordning från smuts och damm. Använd en stålborste. Använd brake cleaner.



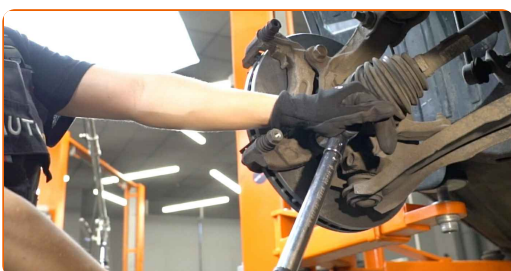
AUTODOC rekommenderar:

- Utbyte: bromsskivor – NISSAN X-TRAIL (T31). Vänta några minuter efter applicering av sprayen.

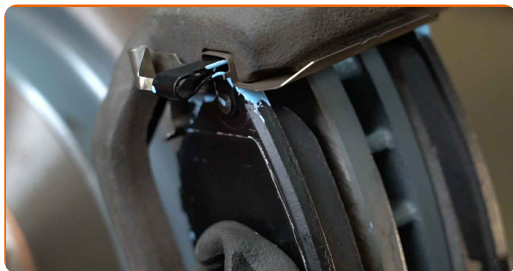
19 Installera bromsokets anordning.



20 Dra åt bromsokets anordning. Använd hylsnyckel Nr19. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 152 Nm vridmoment.



21 Installera bromsbeläggen.



22 Behandla bromsokets kolv. Använd en rengöringsborste i nylon. Använd brake cleaner.



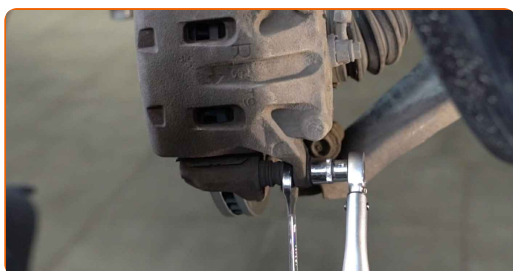
Utbyte: bromsskivor – NISSAN X-TRAIL (T31). Tips:

- Vänta ett par minuter efter att du använt aerosolen.

23 Tryck in bromsokskolven. Använd bromskolvsverktyg.

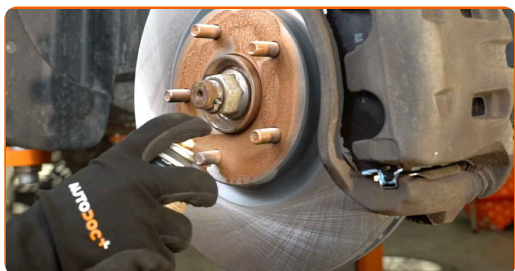


24 Installera bromsoket och justera den. Använd kombinyckel Nr 17. Använd hylsnyckel Nr14. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 34 Nm vridmoment.



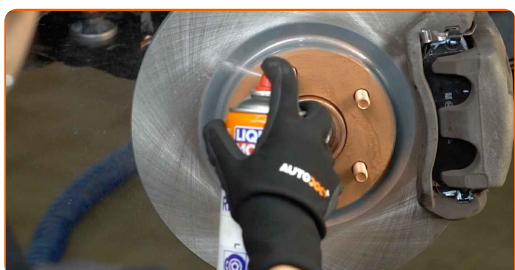
25

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



26

Rengör ytan på bromsskivorna. Använd brake cleaner.

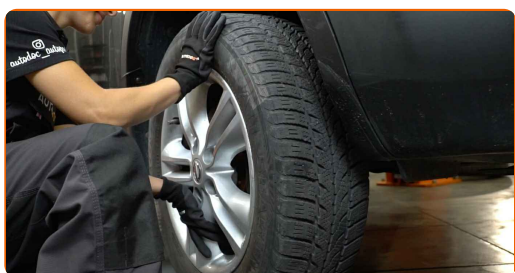


Utbyte: bromsskivor – NISSAN X-TRAIL (T31). Tips från AUTODOCs experter:

- Vänta ett par minuter efter att du använt aerosolen.

27

Installera hjulet.



AUTODOC rekommenderar:

- Viktigt! Håll i hjulet när du skruvar fast fästbultarna. NISSAN X-TRAIL (T31)

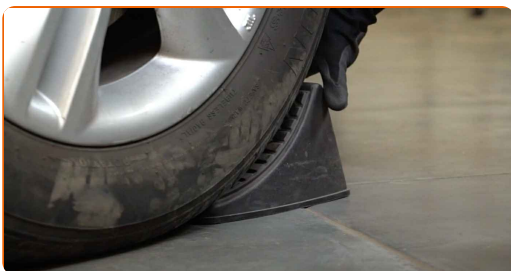
28 Skruva i hjulbultarna. Använd hjulmutterhylsor nr. 21



29 Sänk bilen och arbeta i omvänd ordning, dra åt hjulbultarna. Använd hjulmutterhylsor nr. 21 Använd en momentnyckel. Dra åt den till 112 Nm vridmoment.



30 Ta bort domkrafter och kilarna.

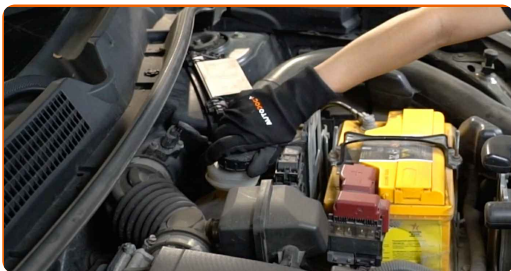


Utbyte: bromsskivor – NISSAN X-TRAIL (T31). Tips:

- Kontrollera bromsvätskenivån i expansionstanken och fyll på vid behov.

31

Dra åt locket på bromsvätskebehållaren.



AUTODOC rekommenderar:

- NISSAN X-TRAIL (T31) – Tryck ned bromspedalen flera gånger tills den känns fast, utan att starta motorn.

32

Stäng motorhuven.

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

BROMSSKIVOR: 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.