



Byta bromsskivor bak på
TOYOTA 4Runner SUV
(N210) – utbytesguide

EN LIKNANDE VIDEOGUIDE



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

Viktigt!

Den här utbytesproceduren kan göras på följande fordon:

TOYOTA 4Runner SUV (N210) 4.7 4WD, TOYOTA 4Runner SUV (N210) 4.0 (GRN210)

Ordningen kan variera något beroende på bilens utformning.

Denna guide skapades med utgångspunkt i utbytesproceduren för en liknande bildel på: TOYOTA LAND CRUISER (KDJ12_, GRJ12_) 3.0 D-4D

UTBYTE: BROMSSKIVOR – TOYOTA 4RUNNER SUV (N210). LISTA ÖVER VERKTYG DU KOMMER BEHÖVA:



- Stålbörste
- WD-40 aerosol
- Kopparpasta
- Hylsa nr.17
- Krafthylsor för fälgar Nr21
- Bromskolvsverktyg
- Momentnyckel
- Svängjärn
- Gummiklubba
- Kofot
- Hjulklöss

Köp verktyg

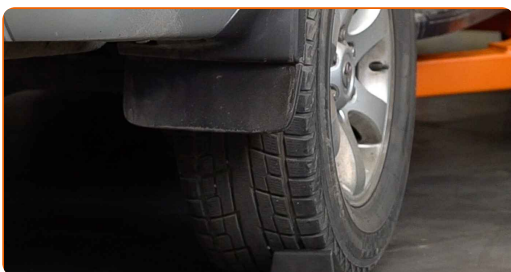
Utbyte: bromsskivor – TOYOTA 4Runner SUV (N210). AUTODOC rekommenderar:

- Byt ut bromsskivorna på din TOYOTA 4Runner SUV (N210) 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 – TOYOTA 4Runner SUV (N210).

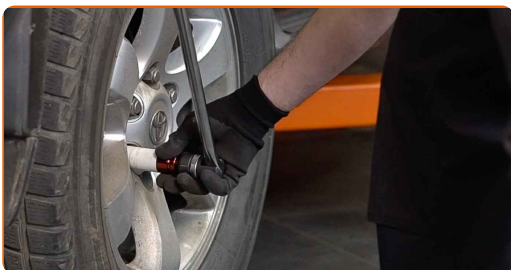
GENOMFÖR UTBYTET I FÖLJANDE ORDNING:

1 Öppna motorhuven. Skruva av bromsvätske reservoarens lock.

2 Säkra bilen med kilar.



3 Lossa på hjulmonteringens bultar. Använd hjulmutterhylsor nr. 21



4 Hög bilens bakre del och säkra fästdelarna.

5 Skruva av hjulbultarna.



Utbyte: bromsskivor – TOYOTA 4Runner SUV (N210). Tips från AUTODOC:

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

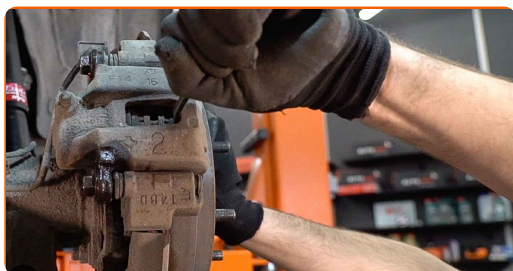
6 Ta bort hjulet.



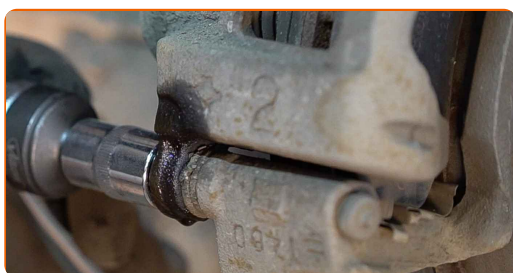
7 Rengör bultarna till bromsoket. Använd en stålborste. Använd WD-40 aerosol.



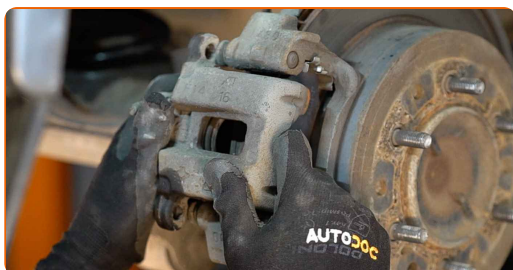
8 Sära på bromsbeläggen. Använd en kofot.



9 Skruva loss bromsokets fästelement. Använd hylsnyckel Nr17. Använd en trycknyckel.



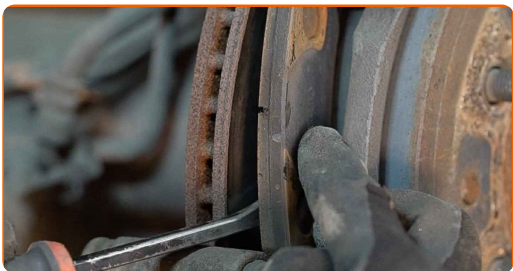
10 Avlägsna bromsoket.



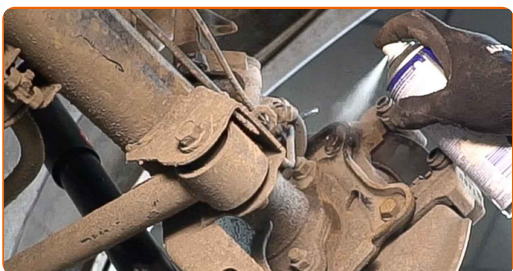
AUTODOC rekommenderar:

- Knyt fast bromsoket till fjädringen eller karossen med hjälp av kablar, trådar eller rep utan att koppla ifrån bromsslängen för att förhindra tryckfall i bromssystemet.
- Se till att bromsoket inte hänger på bromsslängen.
- 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.

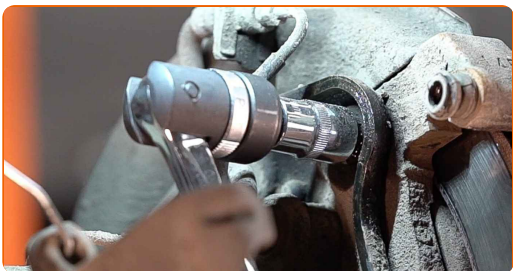
11 Ta bort bromsbeläggen. Använd en kofot.



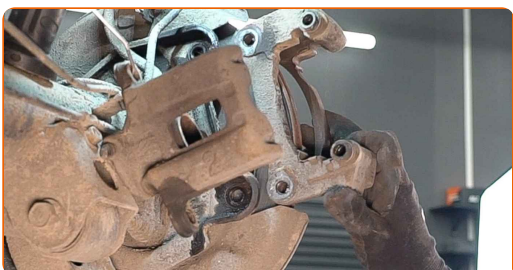
12 Rengör bultarna till bromsoket. Använd en stålborste. Använd WD-40 aerosol.



13 Skruva loss fästelementen från bromsokets anordning. Använd hylsnyckel Nr17. Använd en trycknyckel.

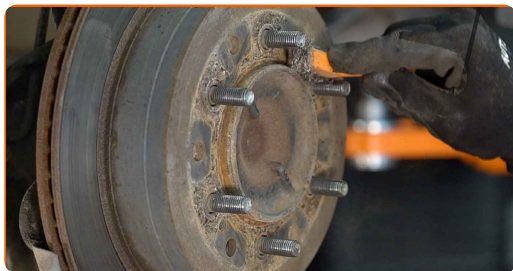


14 Avlägsna bromsokets anordning.



15

Rengör ytan på bromsskivorna. Använd en stålborste. Använd WD-40 aerosol.



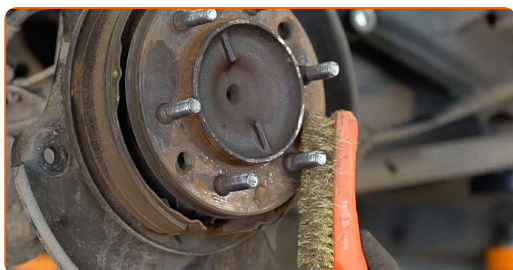
16

Avlägsna bromsskivan. Använd en kofot. Använd en gummihammare.



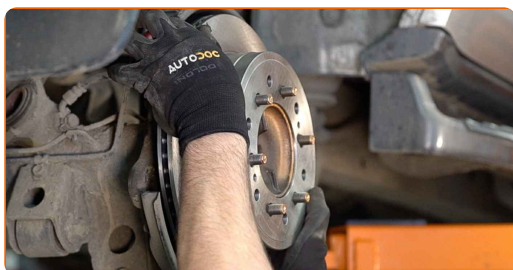
17

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



18

Installera bromsskivan.



19

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



AUTODOC rekommenderar:

- Utbyte: bromsskivor – TOYOTA 4Runner SUV (N210). Vänta några minuter efter applicering av sprayen.

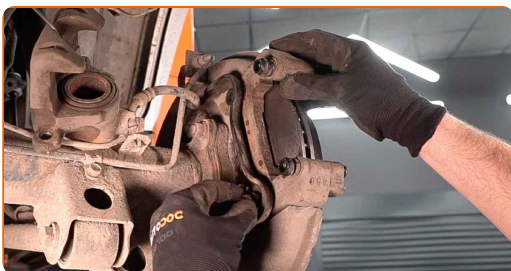
20

Ta bort låsfjädrarna till bromsklossarna.



21

Installera bromsokets anordning.



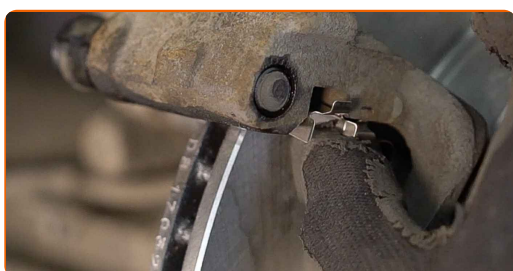
22

Dra åt bromsokets anordning. Använd hylsnyckel Nr17. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 105 Nm vridmoment.



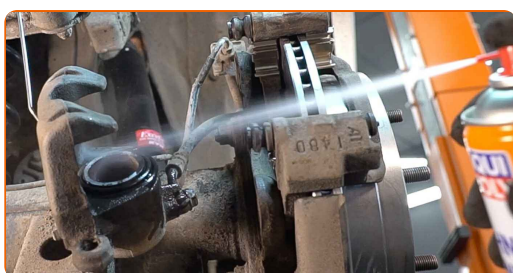
23

Montera låsfjädrarna för bromsklossarna.



24

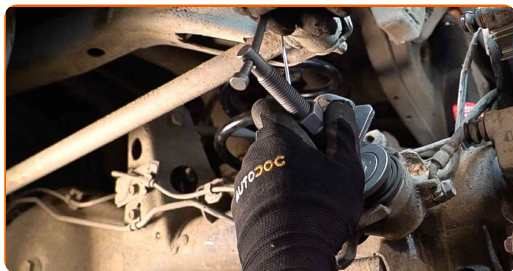
Behandla bromsokets kolv. Använd brake cleaner.



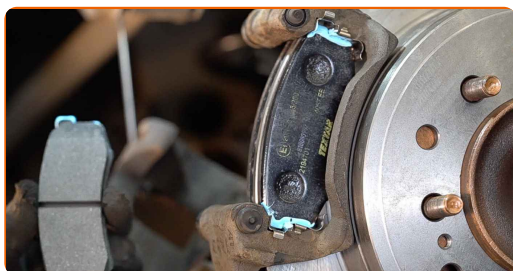
Utbyte: bromsskivor – TOYOTA 4Runner SUV (N210). Proffsen rekommenderar:

- Vänta ett par minuter efter att du använt aerosolen.

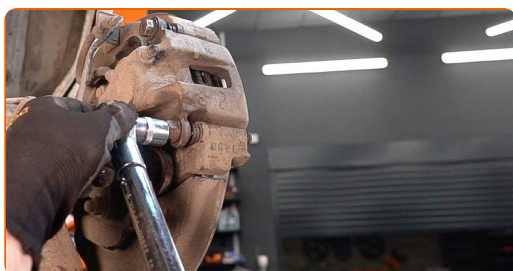
25 Tryck in bromsokskolven. Använd bromskolvsvrtyg.



26 Installera bromsbelägg.



27 Installera bromsoket och justera den. Använd hylsnyckel Nr17. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 88 Nm vridmoment.



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



29

Rengör ytan på bromsskivorna. Använd brake cleaner.

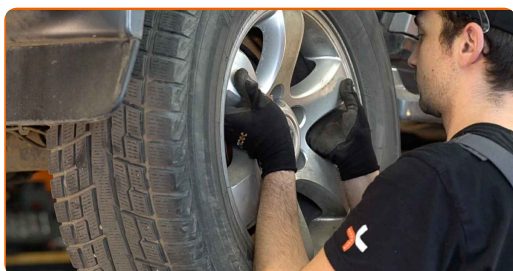


AUTODOC rekommenderar:

- Utbyte: bromsskivor – TOYOTA 4Runner SUV (N210). Vänta några minuter efter applicering av sprayen.

30

Installera hjulet.

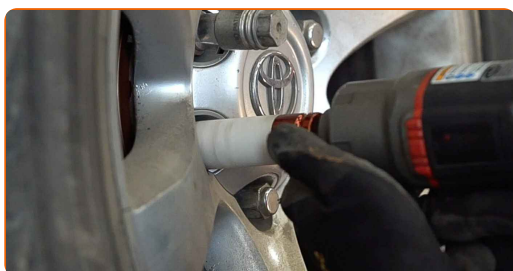


Utbyte: bromsskivor – TOYOTA 4Runner SUV (N210). Tips från AUTODOCs experter:

- Håll upp hjulet när du skruvar i bultarna, för att undvika att du skadar dig.

31

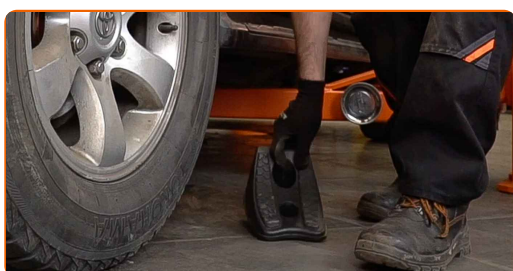
Skruva i hjulbultarna. Använd hjulmutterhylsor nr. 21



- 32** Sänk bilen och arbeta i omvänd ordning, dra åt hjulbultarna. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 112 Nm vridmoment.



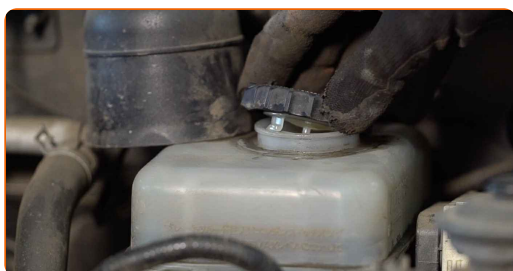
- 33** Ta bort domkrafter och kilarna.



Utbyte: bromsskivor – TOYOTA 4Runner SUV (N210). AUTODOC rekommenderar:

- Kontrollera bromsvätskenivån i expansionstanken och fyll på vid behov.

- 34** Dra åt locket på bromsvätskebehållaren.



AUTODOC rekommenderar:

- TOYOTA 4Runner SUV (N210) – Tryck ned bromspedalen flera gånger med motorn avstängd tills du känner att ett motstånd byggs upp.

35

Stäng motorhuven.

BRA GJORT! 

VISA FLER HANDLENINGSGUIDER

AUTODOC – HÖGKVALITATIVA OCH BILLIGA BILDELAR PÅ NÄTET

AUTODOC MOBILAPP: ENORMA ERBJUDANDEN OCH BEKVÄM SHOPPING

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.