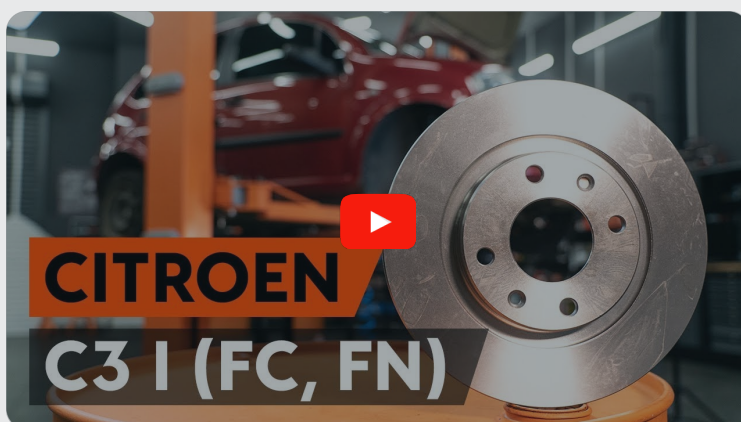




Byta bromsskivor fram på
CITROËN DS3 –
utbytesguide

EN LIKNANDE VIDEOGUIDE



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

Viktigt!

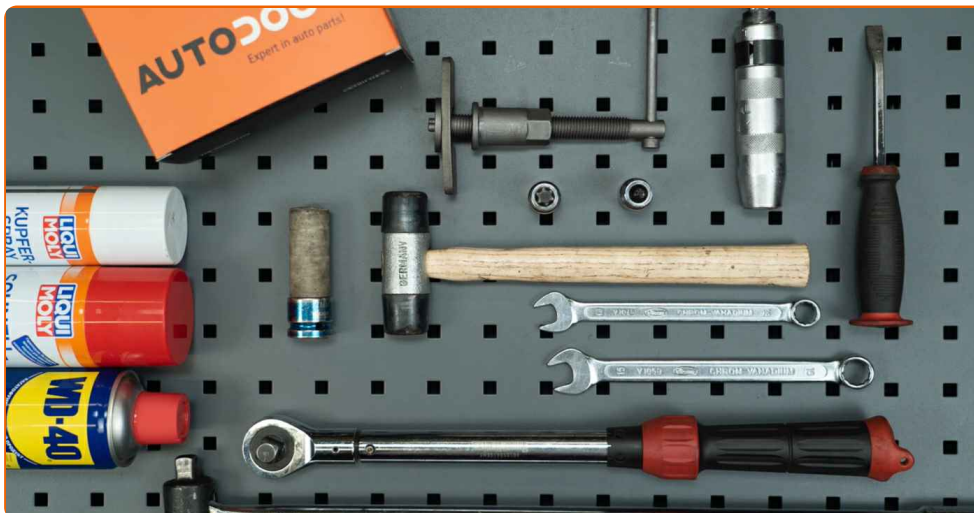
Den här utbytes proceduren kan göras på följande fordon:

CITROËN DS3 1.4 HDi 70, CITROËN DS3 1.4 VTi 95, CITROËN DS3 1.6 VTi 120, CITROËN DS3 1.6 HDi 90, CITROËN DS3 1.6 HDi 110, CITROËN DS3 1.6, CITROËN DS3 1.4 VTi 98, CITROËN DS3 1.2 VTi 82, CITROËN DS3 1.4 VTi 95 LPG, CITROËN DS3 1.6 HDi 115, CITROËN DS3 1.6 BlueHDi 120, CITROËN DS3 1.6 BlueHDi 100, CITROËN DS3 1.2 THP 110, CITROËN DS3 1.6 BlueHDi 75

Ordningen kan variera något beroende på bilens utformning.

Denna guide skapades med utgångspunkt i utbytesproceduren för en liknande bildel på: CITROËN C3 I Hatchback (FC_, FN_) 1.4 i

**UTBYTE: BROMSSKIVOR – CITROËN DS3. LISTA ÖVER
VERKTYG DU KOMMER BEHÖVA:**



- Stålborste
- WD-40 aerosol
- Brake cleaner
- Kopparpasta
- Skiftnyckel Nr 13
- Skiftnyckel Nr 15
- Torxbit T30
- Torxbit T55
- Krafthylsor för fälgar Nr17
- Bromskolvsverktyg
- Momentnyckel
- Svängjärn
- Slagmejsel
- Gummiklubba
- Kofot
- Hjulcross

Köp verktyg

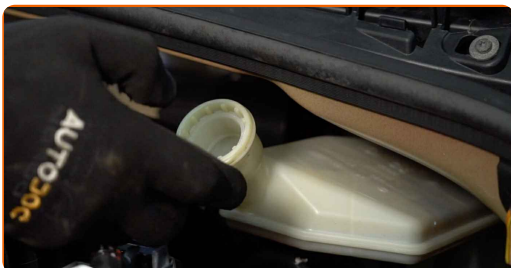
Utbyte: bromsskivor – CITROËN DS3. AUTODOC rekommenderar:

- Byt ut bromsskivorna på din CITROËN DS3 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 – CITROËN DS3.

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. 17



4 Hög bilens främre del och säkra fästdelarna.

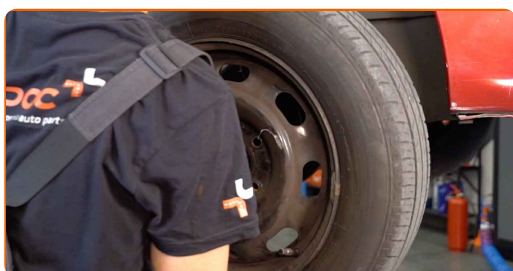
5 Skruva av hjulbultarna.



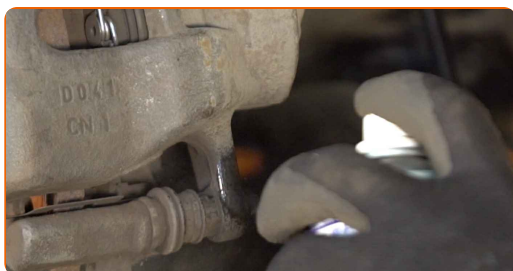
Utbyte: bromsskivor – CITROËN DS3. Proffsen rekommenderar:

- 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

Skruva loss bromsokets fästelement. Använd kombinyckel Nr13. Använd kombinyckel Nr15.



9

Sära på bromsbeläggen. Använd en kofot.



10

Avlägsna bromsoket.



Utbyte: bromsskivor – CITROËN DS3. 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.

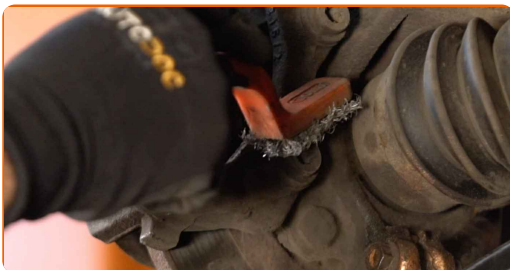
11

Ta bort bromsbeläggen.



12

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



13

Skruva loss fästelementen från bromsokets anordning. Använd Torx T55. Använd en trycknyckel.



14

Avlägsna bromsokets anordning.



15

Rengör fästningarna till bromsskivan. Använd en stålborste. Använd WD-40 aerosol.



16

Skruva loss bromsskivans fästelement. Använd Torx T30. Använd en slagskruvmejsel.



17 Avlägsna bromsskivan. Använd en gummihammare.



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



19 Installera bromsskivan.



20 Dra åt bromsskivans fästelement. Använd Torx T30. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 9 Nm vridmoment.



21

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



AUTODOC rekommenderar:

- Utbyte: bromsskivor – CITROËN DS3. Vänta några minuter efter applicering av sprayen.

22

Installera bromsokets anordning.



23

Dra åt bromsokets anordning. Använd Torx T55. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 105 Nm vridmoment.



24

Behandla bromsokets kolv. Använd brake cleaner.



Utbyte: bromsskivor – CITROËN DS3. Tips från AUTODOC:

- Vänta ett par minuter efter att du använt aerosolen.

25

Tryck in bromsokskolven. Använd bromskolvsverktyg.



26

Installera bromsbeläggen.



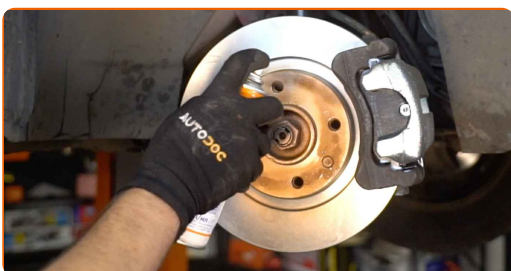
27

Installera bromsoket och justera den. Använd kombinyckel Nr13. Använd kombinyckel Nr15. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 30 Nm vridmoment.



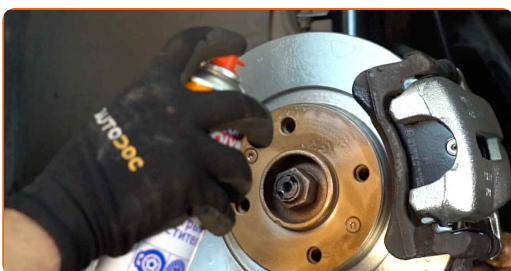
28

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



29

Rengör ytan på bromsskivorna. Använd brake cleaner.



AUTODOC rekommenderar:

- Utbyte: bromsskivor – CITROËN DS3. Vänta några minuter efter applicering av sprayen.

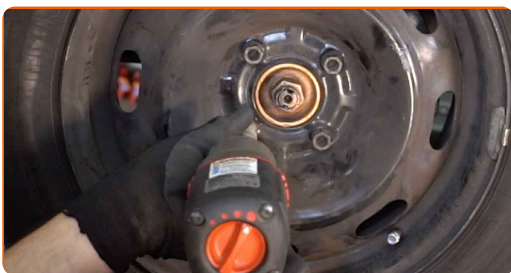
30 Installera hjulet.



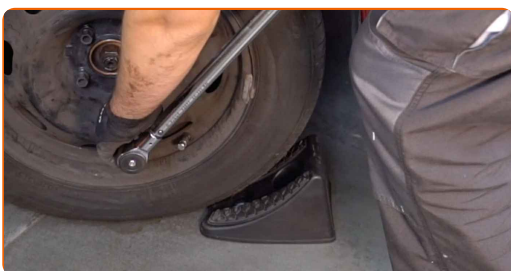
Utbyte: bromsskivor – CITROËN DS3. Tips:

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

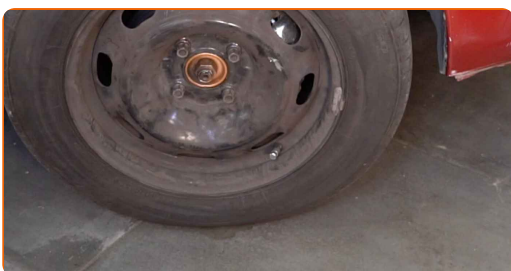
31 Skruva i hjulbultarna. Använd hjulmutterhylsor nr. 17



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



33 Ta bort domkrafter och kilarna.



Utbyte: bromsskivor – CITROËN DS3. Tips från AUTODOCs experter:

- Kontrollera bromsvätskenivån i expansionstanken och fyll på vid behov.

34

Dra åt locket på bromsvätskebehållaren.



AUTODOC rekommenderar:

- CITROËN DS3 – Tryck ned bromspedalen flera gånger tills den känns fast, utan att starta motorn.

35

Stäng motorhuven.

BRA GJORT! 

VISA FLER HANDLEDNINGSGUIDER

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.