



Byta bromsskivor fram på  
**RENAULT Logan I Kombi**  
**(KS)** – utbytesguide

## EN LIKNANDE VIDEOGUIDE



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

### Viktigt!

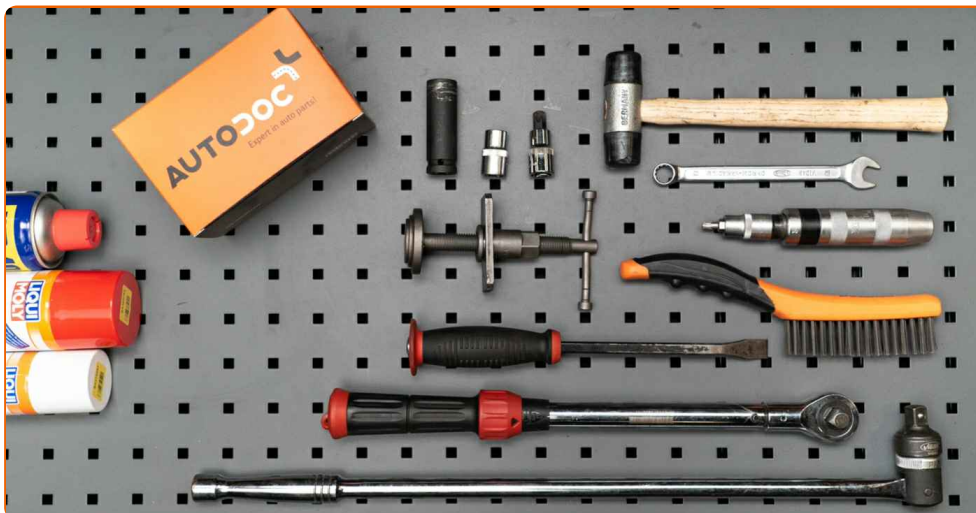
Den här utbytes proceduren kan göras på följande fordon:

RENAULT Logan I Kombi (KS) 1.5 dCi, RENAULT Logan I Kombi (KS) 1.6, RENAULT Logan I Kombi (KS) 1.6 (KS0L, KS0M, KS0P, KS1S), RENAULT Logan I Kombi (KS) 1.4

Ordningen kan variera något beroende på bilens utformning.

Denna guide skapades med utgångspunkt i utbytesproceduren för en liknande bildel på: RENAULT Clio II Hatchback (BB, CB) 1.2

**UTBYTE: BROMSSKIVOR – RENAULT LOGAN I KOMBI (KS). LISTA ÖVER VERKTYG DU KOMMER BEHÖVA:**



- Stålbörste
- WD-40 aerosol
- Brake cleaner
- Kopparpasta
- Skiftnyckel Nr 13
- Skiftnyckel Nr 17
- Hylsa nr.18
- Torxbit T40
- Kraftthylsor för fälgar Nr19
- Bromskolvsverktyg
- Spärnyckel
- Momentnyckel
- Svängjärn
- Slagmejsel
- Gummiklubba
- Kofot
- Hjulklöss

**Köp verktyg**

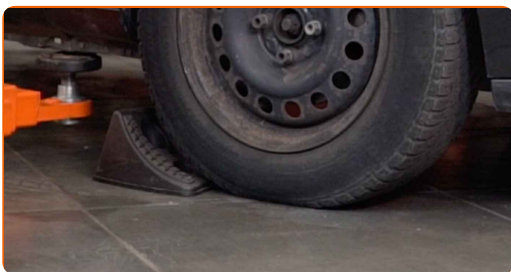
### Utbyte: bromsskivor – RENAULT Logan I Kombi (KS). Tips:

- Byt ut bromsskivorna på din RENAULT Logan I Kombi (KS) 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.
- Notera: allt arbete med bilen – RENAULT Logan I Kombi (KS) – bör göras medan motorn är avstängd.

## 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. 19



4 Hög bilens främre del och säkra fästdelarna.

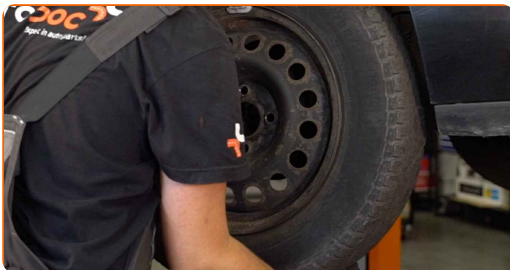
5 Skruva av hjulbultarna.



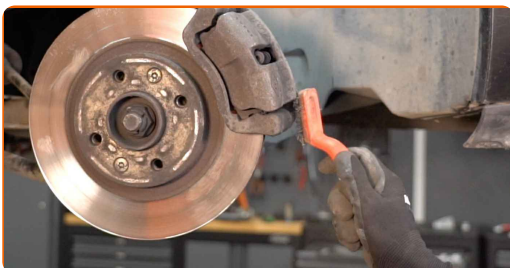
Utbyte: bromsskivor – RENAULT Logan I Kombi (KS). AUTODOC rekommenderar:

- 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.



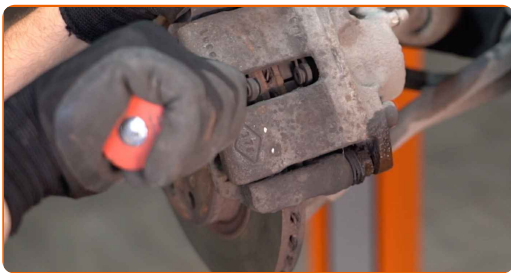
8

Skruva loss bromsokets fästelement. Använd kombinyckel Nr13. Använd kombinyckel Nr17.



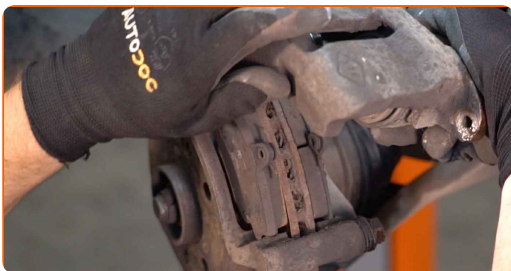
9

Sära på bromsbeläggen. Använd en kofot.



10

Avlägsna bromsoket.

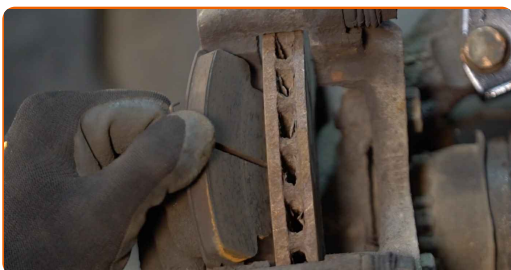


Utbyte: bromsskivor – RENAULT Logan I Kombi (KS). AUTODOCs experter rekommenderar:

- 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.

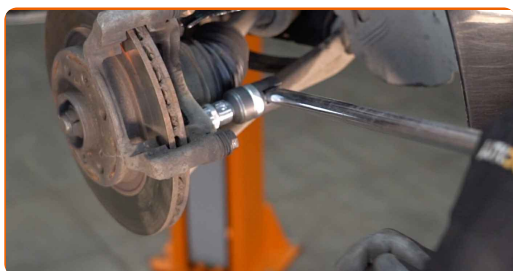


12

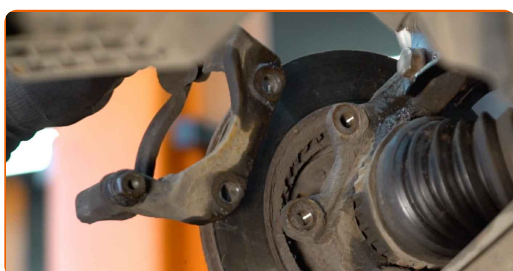
Rengör bultarna till bromsoket. Använd en stålborste. Använd WD-40 aerosol.



- 13** Skruva loss fästelementen från bromsokets anordning. Använd hylsnyckel Nr18. Använd en spärrnyckel. Använd en trycknyckel.



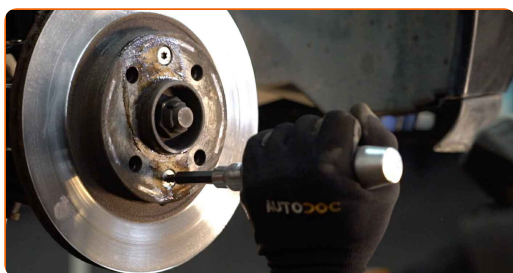
- 14** Avlägsna bromsokets anordning.



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



- 16** Skruva loss bromsskivans fästelement. Använd Torx T40. Använd en slagskruvmejsel.



Utbyte: bromsskivor – RENAULT Logan I Kombi (KS). Tips från AUTODOC:

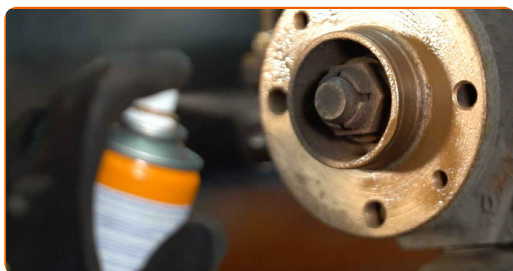
- Använd en gummihammare ifall det behövs.



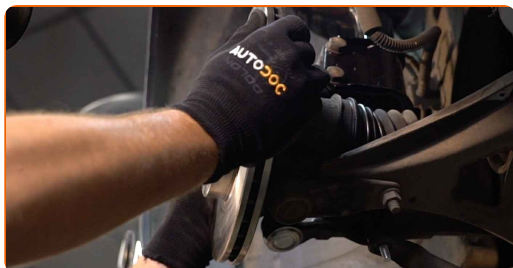
**17** Avlägsna bromsskivan.



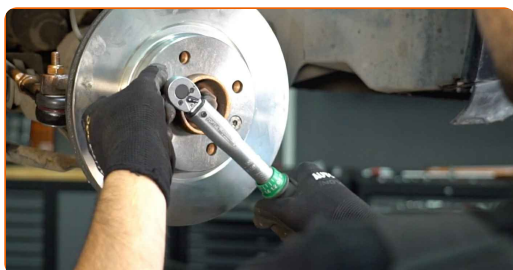
**18** Rengör navet. Använd en stålborste. Behandla kontaktytan. Använd kopparpasta.



**19** Installera bromsskivan.



**20** Dra åt bromsskivans fästelement. Använd Torx T40. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 15 Nm vridmoment.



21

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

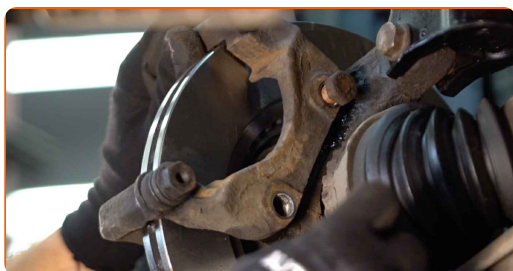


Utbyte: bromsskivor – RENAULT Logan I Kombi (KS). Proffsen rekommenderar:

- Vänta ett par minuter efter att du använt aerosolen.

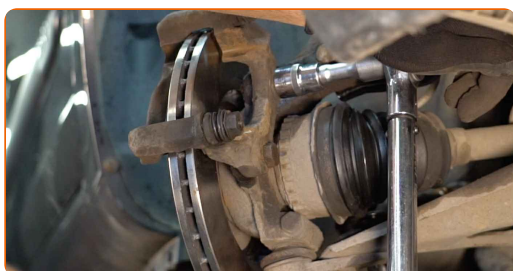
22

Installera bromsokets anordning.



23

Dra åt bromsokets anordning. Använd hylsnyckel Nr18. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 100 Nm vridmoment.



24

Behandla bromsokets kolv. Använd brake cleaner.

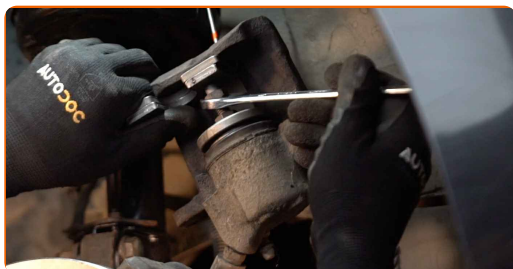


### AUTODOC rekommenderar:

- Utbyte: bromsskivor – RENAULT Logan I Kombi (KS). Vänta några minuter efter applicering av sprayen.

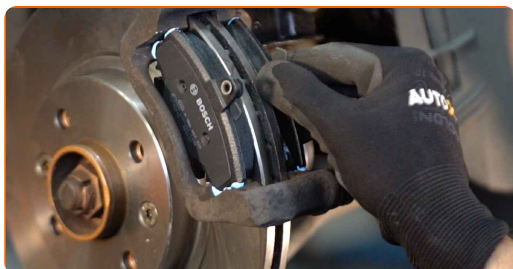
25

Tryck in bromsokskolven. Använd bromskolvsvrktyg.



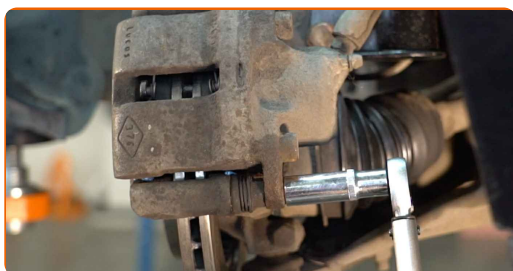
26

Installera bromsbeläggen.



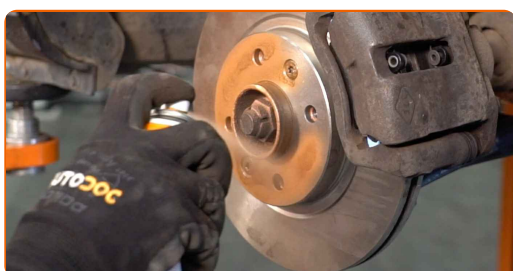
27

Installera bromsoket och justera den. Använd kombinyckel Nr13. Använd kombinyckel Nr17. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 35 Nm vridmoment.



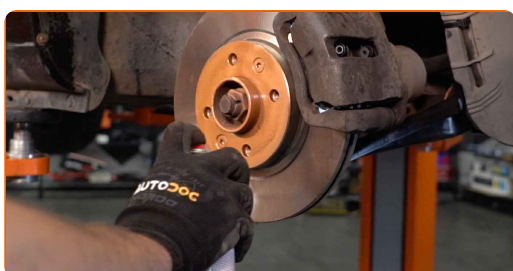
28

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



29

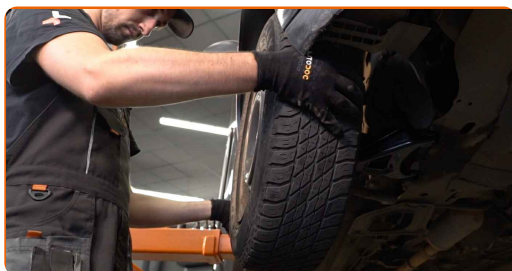
Rengör ytan på bromsskivorna. Använd brake cleaner.



Utbyte: bromsskivor – RENAULT Logan I Kombi (KS). Tips från AUTODOCs experter:

- Vänta ett par minuter efter att du använt aerosolen.

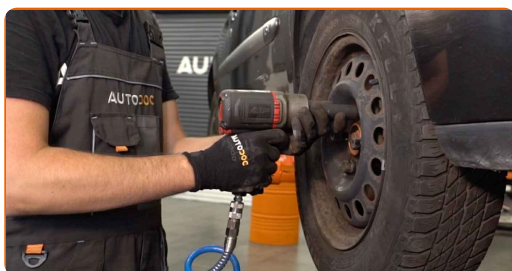
**30** Installera hjulet.



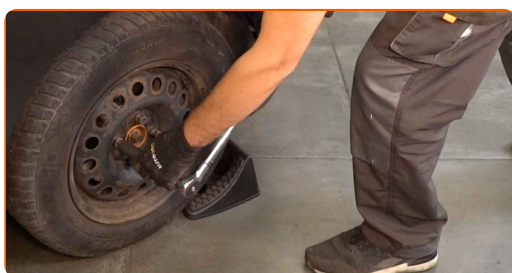
**AUTODOC rekommenderar:**

- Varning! Håll i hjulet medan du skruvar fast fästbultarna på bilen för att undvika skador. RENAULT Logan I Kombi (KS)

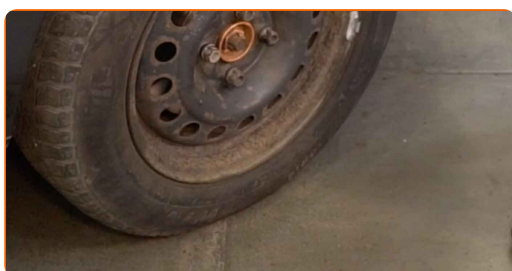
**31** Skruva i hjulbultarna. Använd hjulmutterhylsor nr. 19



**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 – RENAULT Logan I Kombi (KS). Tips:

- Kontrollera bromsvätskenivån i expansionstanken och fyll på vid behov.

34

Dra åt locket på bromsvätskebehållaren.



## AUTODOC rekommenderar:

- RENAULT Logan I Kombi (KS) – Tryck ned bromspedalen flera gånger med motorn avstängd tills du känner att ett motstånd byggs upp.

35

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 2022 – 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 GmbH.