



Udskift bremseklodser  
for - **RENAULT CLIO IV**  
**Grandtour (KH\_) |**  
Brugeraanvisning

## TILSVARENDE VIDEOUNDERVISNING



Denne video viser udskiftningsproceduren af en tilsvarende bildel på et andet køretøj

### **Vigtigt!**

Denne udskiftningsprocedure kan bruges til:

RENAULT CLIO IV Grandtour (KH\_) 0.9 TCe 90, RENAULT CLIO IV Grandtour (KH\_) 1.5 dCi 90

Trinene kan variere lettere afhængig af bilens udformning.

Denne undervisning er tilblevet baseret på udskiftningsproceduren for en tilsvarende bildel på: NISSAN MICRA III (K12) 1.4 16V

**UDSKIFTNING: BREMSEKLODSE – RENAULT CLIO IV GRANDTOUR (KH\_). LISTE OVER DE VÆRKTØJER DU FÅR BRUG FOR:**



- Stålbørste
- Kaliber stålbørste
- WD-40 spray
- Bremserens
- Anti-hvin smøremiddel
- Keramisk fedt
- Skraldehåndtag
- Kombinationsnøgle №13
- Kombinationsnøgle №15
- Skruenøgle nr.13
- Skruenøgle nr.17
- Torx bits T40
- Hjul slag topnøgle №17
- Skraldenøgle
- gevindskær
- Bremsestempelværktøj
- Phillips skruetrækker
- Koben
- Slagskruetrækker
- Hammer
- Hjulstøtte

**Køb værktøj**

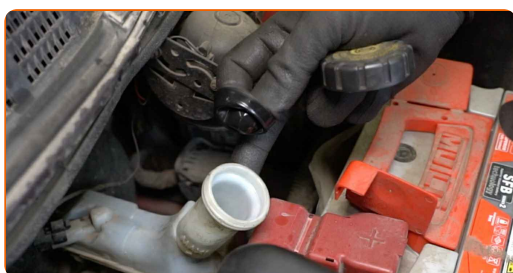
Udskiftning: bremseklodser – RENAULT CLIO IV Grandtour (KH\_). Fagfolk anbefaler:

- Udfør udskiftningen af bremseklodser i hele sæt på hver aksel. Dette giver en effektiv bremsning.
- Udskiftningsproceduren er identisk for alle bremseklodser på samme aksel.
- Alt arbejde bør udføres når motoren er slukket.

**UDFØR UDSKIFTNING I FØLGENDE RÆKKEFØLGE:**

**1** Åben motorhjælmen.

**2** Løsen bremsebeholderens dæksel.



**3** Sikre hjulene med klodser.

**4** Løsen hjulboltene. Brug hjul slagnøgle #17. Brug en vridenøgle.



**5** Hæv bilen.

**AUTODOC anbefaler:**

- Hvis du bruger en donkraft, vær da sikker på at den står på en flad overflade uden ujævnheder.
- Bilen skal også sikres ved hjælp af støttebukke.

**6**

Løsen hjulboltene.



**AUTODOC anbefaler:**

- Advarsel! For at undgå skade, hold på hjulet mens befæstigelses boltene løsnes.  
RENAULT CLIO IV Grandtour (KH\_)

**7**

Fjern hjulet.



**8**

Spred bremseklodserne. Brug et koben.



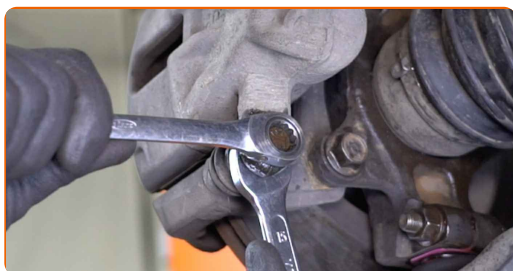
9

Rengør bremsekaliberens fastgørelser. Brug en stålbørste. Brug WD-40 spray.



10

Skru fastgørelserne til bremsekaliberen af. Brug en kombinøgle N°13. Brug en kombinøgle N°15.



11

Fjern befæstigelsesboltene.

12

Fjern bremsekaliberen.

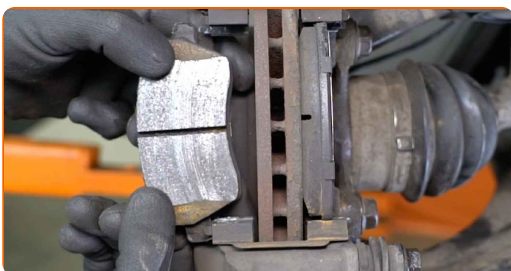


**AUTODOC anbefaler:**

- Bind kaliberen til affjedringen eller til karosseriet med en snor, uden at koble den fra bremseslangen, for at forhindre at systemet mister tryk.
- Du skal sikre dig at bremsekaliberen ikke hænger på bremseslangen.
- Tryk ikke på bremsepedalen, når bremsekaliberen er taget af. Stemplet vil ellers falde ud fra bremsecylinderen, og der kan ske væskelækage samt trykfald i systemet.

**13**

Fjern bremseklodserne.

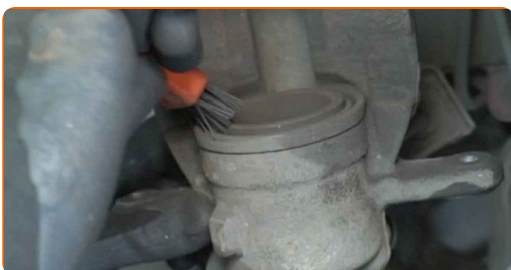


**AUTODOC anbefaler:**

- Mål bremseklodsernes tykkelse. Når den når dens slidgrænse, skal den udskiftes.

**14**

Behandel bremsekaliber cylinder. Brug en nylon rengøringsbørste. Brug bremserens.



**15** Tryk bremsekaliberens stempel ind. Brug bremsestempelværktøj.



**16** Regør bremsekaliber beslaget for snavs og støv. Brug en stålbørste. Brug bremserens.

**Udskiftning: bremseklodser – RENAULT CLIO IV Grandtour (KH\_). Råd:**

- Kontroller bremsekaliber befæstigelse, bremsekaliber styrestifter og gummi hætter. Rengør dem. Udskift, om nødvendig.

**17** Behandel bremseklodserne på kontakfladerne hvor de kommer i kontakt med bremsekaliber åget. Brug anti-hvin smøremiddel.



**Udskiftning: bremseklodser – RENAULT CLIO IV Grandtour (KH\_). Råd fra AUTODOC eksperter:**

- Du skal sikre dig at skivens overflade er ren, før du installerer klodserne.



18

Installer nye bremseklodser.



19

Installer bremsekaliberen og stram til.



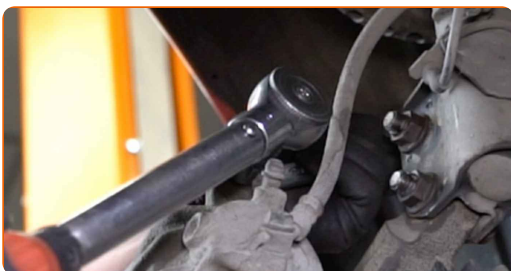
20

Installer fastgørelsesboltene.



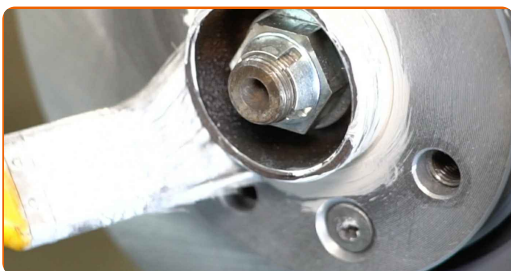
21

Stram bremsekaliber befæstigelse. Brug en kombinøgle N°15. Brug en topnøgle N°13. Brug en momentnøgle. Stram den til 35 Nm moment.



22

Behandle overfladen hvor bremseklodsen har kontaktflade til hjulnavet. Brug keramisk fedt.



**23** Rengør bremseskivens overflade. Brug bremsereens.

**24** Påsæt hjulet.



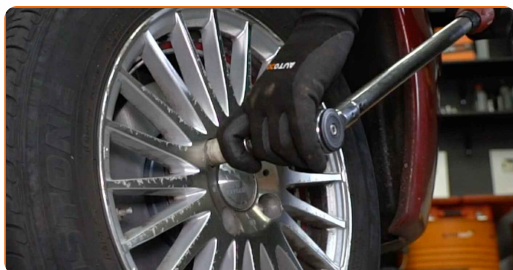
**AUTODOC anbefaler:**

- Vigtigt! Hold på hjulet mens befæstigelses boltene strammes. RENAULT CLIO IV Grandtour (KH\_)

**25** Skru hjulboltene til. Brug hjul slagnøgle #17. Brug en skraldenøgle.



**26** Sænk bilen og stram hjulboltene på kryds med. Brug hjul slagnøgle #17. Brug en momentnøgle. Stram den til 110 Nm moment.



27

Fjern donkraft og klodser.



Udskiftning: bremseklodser – RENAULT CLIO IV Grandtour (KH\_). AUTODOC eksperter anbefaler:

- Uden at starte motoren, så trød på bremsepedalen adskillige gange indtil der føles betydelig modstand.
- Efterse bremsevæske standen i ekspansionsbeholderen og fyld op om nødvendig.

28

Stram bremsevæske beholderens dæksel til.



29

Luk motorhjelmen.

### AUTODOC anbefaler:

- Brems blødt ned i de første 150-200 km efter udskiftning af bremseklodser. Undgå unødvendig og kraftig opbremsning.

**GODT KLARET!** 

[SE FLERE VEJLEDNINGER](#)

## AUTODOC – BILDELE I TOPKVALITET TIL GODE PRISER ONLINE

AUTODOC MOBILE APP: GRIB GODE TILBUD, MENS DU HANDLER BEKVEMT

**AUTODOC**

GET IT ON  
Google Play

Download on the  
App Store

Download

**ET STORT UDVALG AF RESERVEDELE TIL DIN BIL**

**BREMSEKLODSE: ET BREDT UDVALG**

### **ⓘ ANSVARFRASKRIVELSE:**

Dokumentet indeholder kun generelle anbefalinger, som kan være brugbare, når du udfører reparations- eller udskiftningsarbejde. AUTODOC er ikke ansvarlig for tab, skader, skader på ejendom, som erhverves under reparations- eller udskiftningsprocessen, på grund af forkert brug eller fejlfortolkning af den angivne information.

AUTODOC er ikke ansvarlig for mulige fejl og usikkerheder i denne guide. Den angivne information er til informative formål og kan ikke erstatte rådgivning fra specialister.

AUTODOC er ikke ansvarlig for forkert eller farlig brug af udstyr, værktøj og bildele. AUTODOC anbefaler på det kraftigste, at man udviser forsigtighed og tjekker sikkerhedsreglerne, når man udfører reparationer eller reparationsarbejde. Husk: brug af bildele af lav kvalitet garanterer dig ikke den nødvendige vejsikkerhed.

© Copyright 2023 – Alt indhold på denne hjemmeside, i særdeleshed tekster, fotografier og grafik er beskyttet af lov om ophavsbeskyttelse. Alle rettigheder, inklusive kopiering, oplysninger fra 3. part, redigering og oversættelse, ejes af AUTODOC SE.