



Udskift bremseklodser  
bag - **RENAULT Twingo**  
**II Van / Hatchback**  
**(CNO\_)** | Brugeraanvisning

## TILSVARENDE VIDEOUNDERVISNING



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

### **Vigtigt!**

Denne udskiftningsprocedure kan bruges til:  
RENAULT Twingo II Van / Hatchback (CNO\_) 1.5 dCi (CN03)

Trinene kan variere lettere afhængig af bilens udformning.

Denne undervisning er tilblevet baseret på udskiftningsproceduren for en tilsvarende bildel på: RENAULT Scénic II (JM) 1.9 dCi

**UDSKIFTNING: BREMSEKLODSE – RENAULT TWINGO II VAN / HATCHBACK (CNO\_). VÆRKTØJER DU FÅR BRUG FOR:**



- Stålbørste
- WD-40 spray
- Bremserens
- Anti-hvin smøremiddel
- Kobber fedt
- Kombinationsnøgle №15
- Skruenøgle nr.13
- Hjul slag topnøgle №19
- Skraldenøgle
- Skraldehåndtag
- Bremsestempelværktøj
- Koben
- Hjulstøtte

**Køb værktøj**

Udskiftning: bremseklodser – RENAULT Twingo II Van / Hatchback (CNO\_).  
Råd fra AUTODOC eksperter:

- 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.

**UDSKIFTNING: BREMSEKLODSE – RENAULT TWINGO II VAN / HATCHBACK (CNO\_). FORETAG FØLGENDE TRIN:**

**1** Åbn motorhjælmen. Løsen bremsebeholderens dæksel.

**2** Sikre hjulene med klodser.



**3** Løsn hjulboltene. Brug hjul slagnøgle #19.



**4** Hæv bilen i bag og sikre den på støtter.

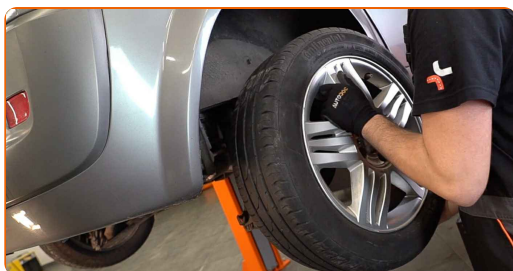
**5** Løsen hjulboltene.



Udskiftning: bremseklodser – RENAULT Twingo II Van / Hatchback (CNO\_).  
AUTODOC anbefaler:

- For at undgå skader, så støt på øverste del af hjulet når boltene løsnes.

**6** Fjern hjulet.



**7** Rengør bremsekaliberens fastgørelser. Brug en stålborste. Brug bremserens.

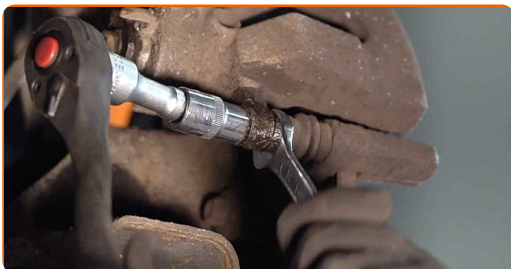


AUTODOC anbefaler:

- Udskiftning: bremseklodser – RENAULT Twingo II Van / Hatchback (CNO\_). Efter påførsel af sprayen, vent nogle få minutter.

8

Skru kaliberens skruer af. Brug en kombinøgle № 15. Brug en topnøgle №13. Brug en skraldenøgle.

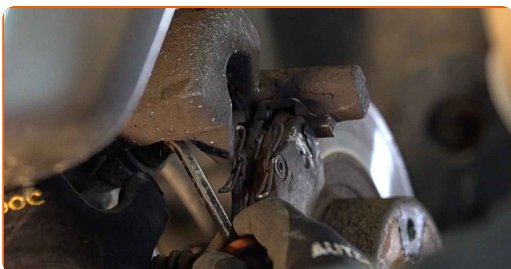


9

Spred bremseklodserne. Brug et koben.

10

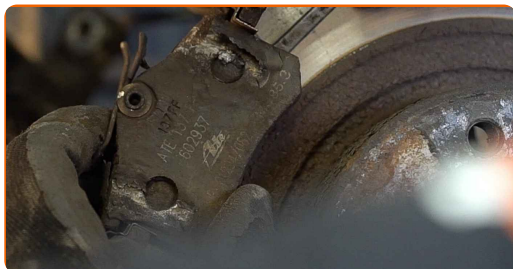
Fjern bremsekaliberen. Brug et koben.



### Udskiftning: bremseklodser – RENAULT Twingo II Van / Hatchback (CNO\_). Råd:

- 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.

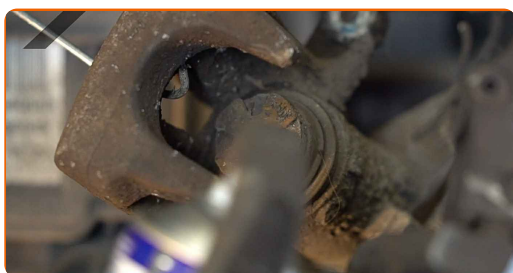
**11** Fjern bremseklodserne. Brug et koben.



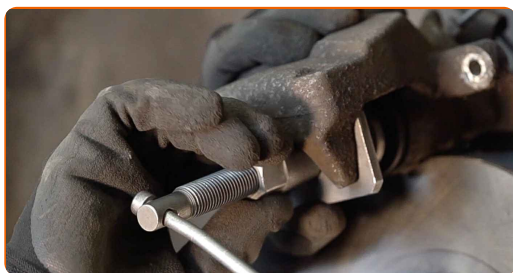
**AUTODOC anbefaler:**

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

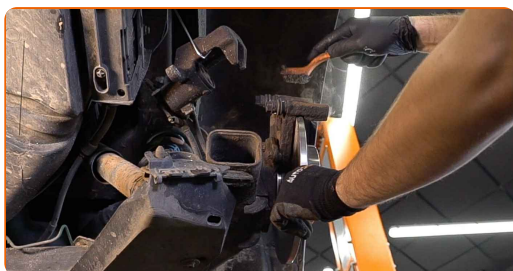
**12** Behandel bremsekaliber cylinder. Brug WD-40 spray.



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



**14** Rens bremsekaliberens beslag for skidt og støv. Brug en stålbørste. Brug bremserens.

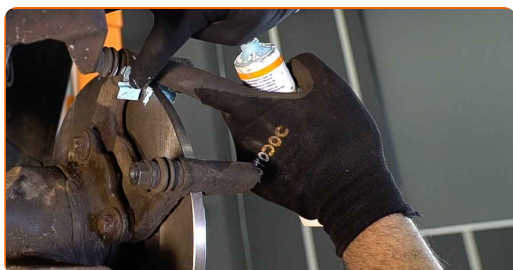


Udskiftning: bremseklodser – RENAULT Twingo II Van / Hatchback (CNO\_).  
Råd fra AUTODOC:

- Efter påførsel af spray, vent få minutter.

15

Behandle bremsekaliber befæstigelse hvor det har kontakt til bremseklodserne. Brug anti-hvin smøremiddel.

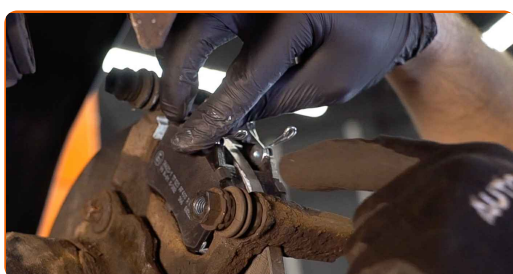


Udskiftning: bremseklodser – RENAULT Twingo II Van / Hatchback (CNO\_).  
Fagfolk anbefaler:

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

16

Installer de nye bremseklodser.



Udskiftning: bremseklodser – RENAULT Twingo II Van / Hatchback (CNO\_).  
Råd fra AUTODOC eksperter:

- Du skal sikre at klodserne er installeret sådan at belægningen vender ind mod skiven.



17

Monter bremsekaliberen og sæt den fast. Brug en kombinøgle N° 15. Brug en topnøgle N°13. Brug en momentnøgle. Stram den til 35 Nm moment.

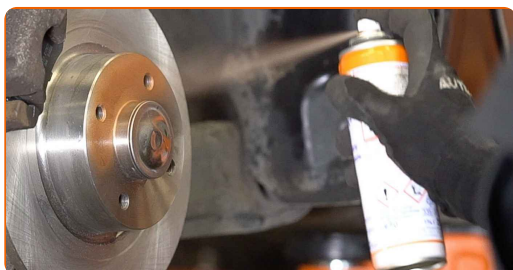


18

Rengør bremseklodsernes overflade. Brug en stålbørste.

19

Behandle overfladen hvor bremseklodsen har kontaktflade til hjulnavet. Brug kobberfedt.



20

Rengør bremseklodsernes overflade. Brug bremserens.

### AUTODOC anbefaler:

- Udskiftning: bremseklodser – RENAULT Twingo II Van / Hatchback (CNO\_). Efter påførsel af sprayen, vent nogle få minutter.

21

Installer hjulet.



Udskiftning: bremseklodser – RENAULT Twingo II Van / Hatchback (CNO\_).  
AUTODOC anbefaler:

- For at undgå skader, hold hjulet oppe når befæstigelsesboltene skrues ind.

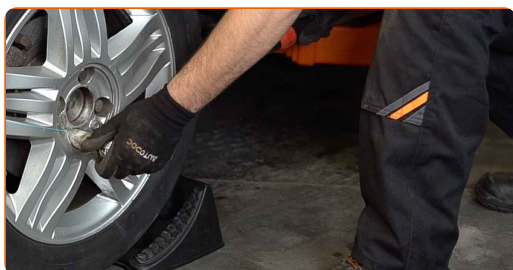
22

Skrue hjulboltene til. Brug hjul slagnøgle #19.



23

Sænk bilen og stram hjulboltene på kryds med. Brug en momentnøgle. Stram den til 110 Nm moment.



Udskiftning: bremseklodser – RENAULT Twingo II Van / Hatchback (CNO\_).  
Råd:

- Tjek niveauet af bremsevæske i ekspansionstanken og genopfyld hvis det er nødvendigt.

24

Stram bremsevæske beholderens dæksel til. Luk motorhjelmen.

## AUTODOC anbefaler:

- RENAULT Twingo II Van / Hatchback (CNO\_) – Uden at starte motoren, trød på bremsepedalen adskillige gange indtil den føles stram.

25

Fjern donkraft og klodser.

Udskiftning: bremseklodser – RENAULT Twingo II Van / Hatchback (CNO\_).  
Fagfolk 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 2022 – 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 GmbH.