

# **AUTODOC CLUB**

Slik bytter du  
bremsetrommel på en  
**CITROËN Berlingo /  
Berlingo First (MF, GJK,  
GFK) – veiledning**

## LIGNENDE VIDEOVEILEDNING



Denne videoen viser fremgangsmåten for bytte av en lignende bildel i en annen bil

### Viktig!

Denne fremgangsmåten for bytte kan brukes for:

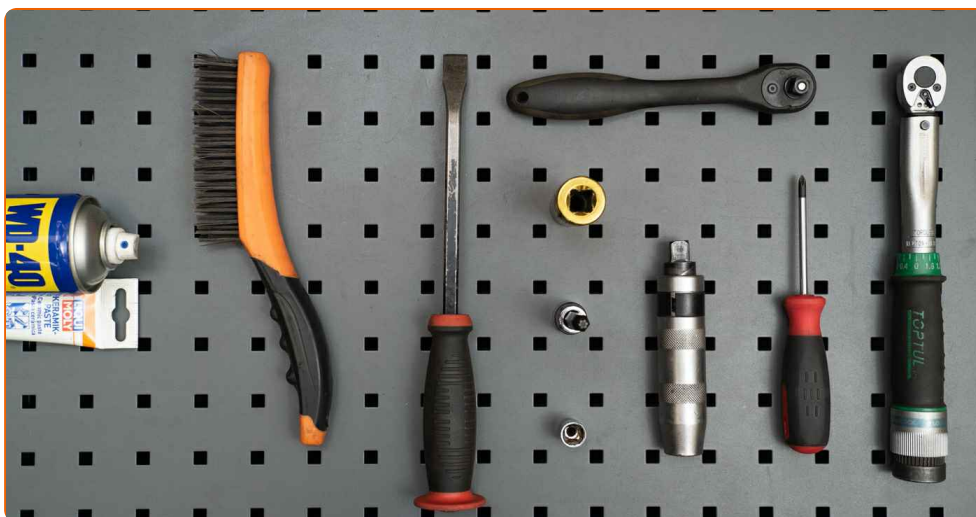
CITROËN Berlingo / Berlingo First (MF, GJK, GFK) 1.4 i, CITROËN Berlingo / Berlingo First (MF, GJK, GFK) 1.9 D, CITROËN Berlingo / Berlingo First (MF, GJK, GFK) 1.1 i, CITROËN Berlingo / Berlingo First (MF, GJK, GFK) 1.8 i, CITROËN Berlingo / Berlingo First (MF, GJK, GFK) 2.0 HDI 90, CITROËN Berlingo / Berlingo First (MF, GJK, GFK) 1.8 D, CITROËN Berlingo / Berlingo First (MF, GJK, GFK) 1.8 i 4WD, CITROËN Berlingo / Berlingo First (MF, GJK, GFK) 1.9 D 4WD, CITROËN Berlingo / Berlingo First (MF, GJK, GFK) 1.9 D 4WD, CITROËN Berlingo / Berlingo First (MF, GJK, GFK) électrique, CITROËN Berlingo / Berlingo First (MF, GJK, GFK) 1.6 16V, CITROËN Berlingo / Berlingo First (MF, GJK, GFK) 1.4 i bivalent, CITROËN Berlingo / Berlingo First (MF, GJK, GFK) 1.4 bivalent, CITROËN Berlingo / Berlingo First (MF, GJK, GFK) 1.6 HDI 75, CITROËN Berlingo / Berlingo First (MF, GJK, GFK) 1.6 HDI 90, CITROËN Berlingo / Berlingo First (MF, GJK, GFK) 2.0 HDi 4x4, (+ 2)

Trinnene kan variere litt, avhengig av designet på bilen.

Merk av denne veiledningen ble laget på grunnlag av fremgangsmåten for bytte av denne bildelen i en bil med lignende utforming.

Denne veiledningen ble laget på grunnlag av fremgangsmåten for bytte av en lignende bildel på en: CITROËN Berlingo / Berlingo First Van (M\_) 1.9 D

**UTSKIFTING: BREMSETROMMEL – CITROËN BERLINGO / BERLINGO FIRST (MF, GJK, GFK). LISTE MED VERKTØYET DU KAN TRENGE:**



- Stålbørste
- WD-40 spray
- Keramisk pasta
- Momentnøkkel
- Pipenøkkelinnsats # 12
- Torx bits T30
- Hjulpipe #19
- Skrallenøkkel
- Phillips-skrutrekker
- Slagskrutrekker
- Brekkjern
- Stoppekloss

**Kjøp verktøy**

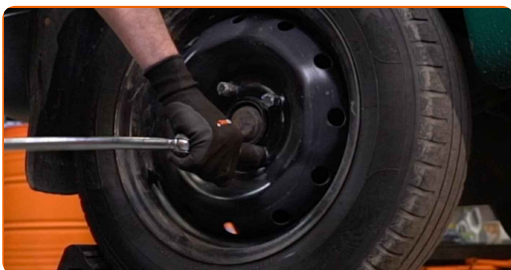
**AUTODOC anbefaler:**

- Skift bremsetrommer på CITROËN Berlingo / Berlingo First (MF, GJK, GFK) i par på bakakselen. Se bort fra status på delene. Det sikrer jevn bremsing.
- Bytteprosedyren er lik for høyre og venstre bremsetrommel på samme aksel.
- Pass på å bytte bremseskoene også når du bytter bremsetromlene.
- Utskifting: bremsetrommel – CITROËN Berlingo / Berlingo First (MF, GJK, GFK). Følg disse trinnene:

**GJENNOMFØR UTSKIFTINGEN I FØLGENDE REKKEFØLGE:**

**1** Sikre hjulene med klosser.

**2** Løsne hjulfesteboltene. Bruk en kraftpipe for hjulmutter #19.



**3** Jekk opp bilen.

Utskifting: bremsetrommel – CITROËN Berlingo / Berlingo First (MF, GJK, GFK). Tips fra AUTODOC:

- Pass på at den står støtt på en jevn overflate hvis du bruker en jekk.
- Bilen må også sikres med støttebukker.

4

Løsne hjulboltene.



AUTODOC anbefaler:

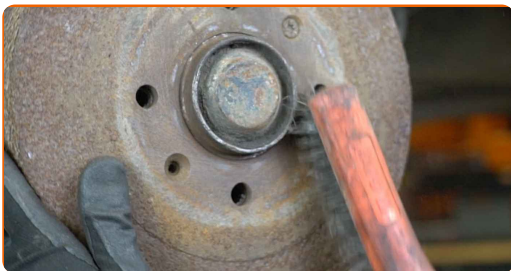
- Advarsel! Hold i hjulet når du skruer løs festeboltene for å unngå skader. CITROËN Berlingo / Berlingo First (MF, GJK, GFK)

5

Ta av hjulet.



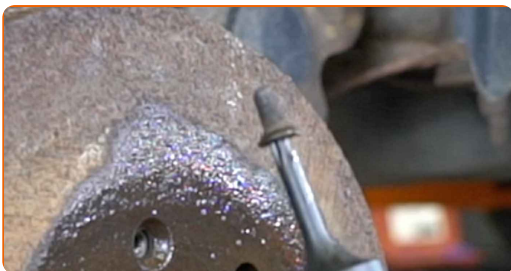
**6** Rengjør festene til trommelbremsene. Bruk en stålbørste. Bruk WD-40 spray.



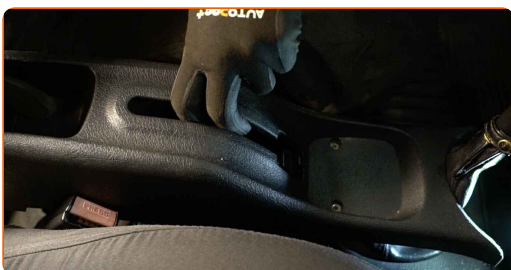
**7** Skru løs festene til trommelbremsen. Bruk Torx T30. Bruk en slagskrutrekker.



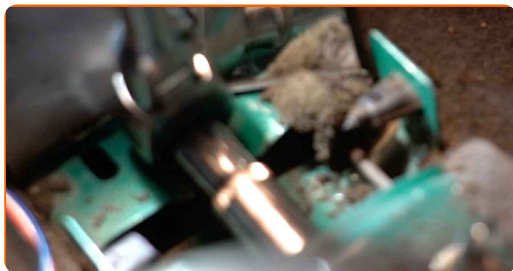
**8** Fjern festeboltene.



**9** Skru løs festene til midtkonsollen og fjern den. Bruk en Philips-skrutrekker.



**10** Løs justeringsmutteren til kabelen til parkeringsbremsen. Bruk en pipenøkkelinnsats #12. Bruk en skrallenøkkel.



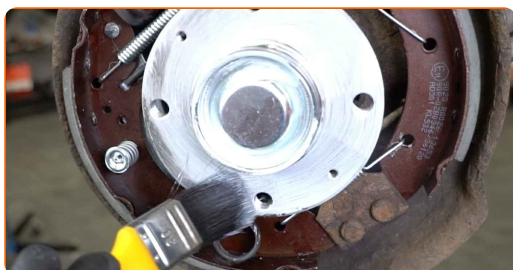
**11** Fjern trommelbremsen. Bruk et brekkjern.



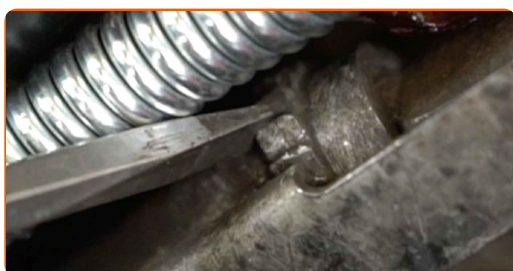
**12** Rengjør navet. Bruk en stålbørste.



**13** Behandle deretter kontaktflaten. Bruk keramisk pasta.



**14** Juster regulatoren til bremseskoen igjen. Bruk et brekkjern.





**15** Installer en bremsetrommel.



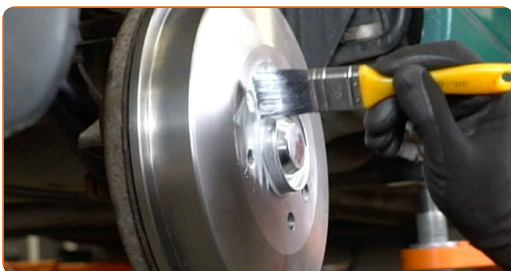
**16** Monter festebolter.



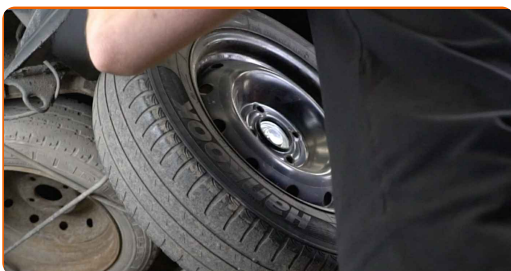
**17** Stram festene til trommelbremsen. Bruk Torx T30. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 10 Nm dreiemoment.



**18** Behandle overflaten hvor hjulfelgen kommer i kontakt med bremsetrommelen med et egnet middel. Bruk keramisk pasta.



**19** Installer hjulet.

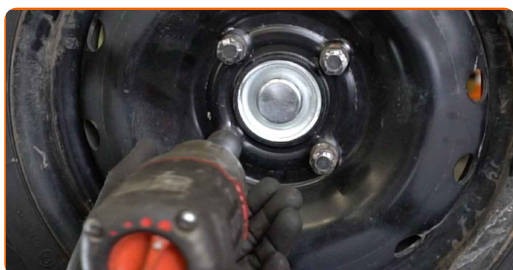


**AUTODOC anbefaler:**

- Advarsel! Hold i hjulet når du skrur inn festeboltene på bilen for å unngå skader. CITROËN Berlingo / Berlingo First (MF, GJK, GFK)

**20**

Skrur inn boltene. Bruk en kraftpipe for hjulmutter #19.

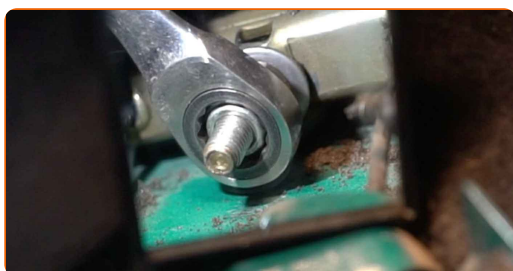


**Utskifting: bremsetrommel – CITROËN Berlingo / Berlingo First (MF, GJK, GFK). Tips:**

- Uten å starte motoren, trå på bremsepedalen flere ganger til du føler betydelig motstand.

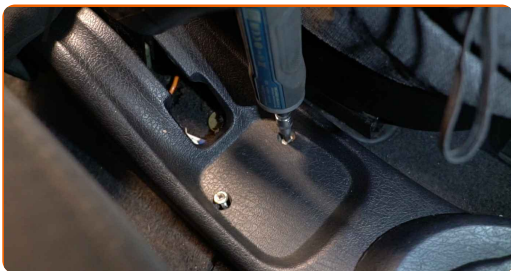
**21**

Juster justeringsmutteren til kabelen til parkeringsbremsen. Bruk en pipenøkkelinnsats #12. Bruk en skrallenøkkel.



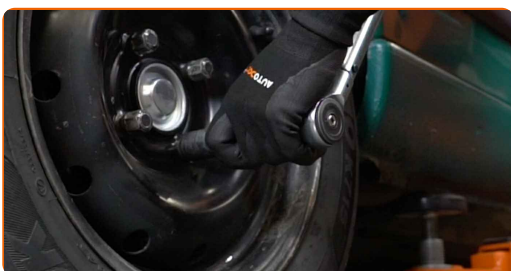
22

Monter midtkonsollen og skru inn festene. Bruk en Philips-skrutrekker.



23

Senk bilen og stram hjulboltene, arbeid på kryss. Bruk en kraftpipe for hjulmutter #19. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 90 Nm dreiemoment.



24

Fjern jekker og klosser.



**GODT GJORT!** 

**SE FLERE VEILEDNINGER**

# AUTODOC – TOPP KVALITET OG RIMELIGE BILDELER PÅ NETTET

**AUTODOC-APPEN: SIKRE DEG GODE TILBUD I DEN PRAKTISKE APPEN VÅR**

GET IT ON  
**Google Play**

Download on the  
**App Store**

**Download**

**ET STORT UTVALG AV RESERVEDELER TIL BILEN DIN**

**BREMSETROMMEL: ET STORT UTVALG**

## **ANSVARFRASKRIVELSE:**

Dokumentet inneholder kun generelle anbefalinger som kan være til hjelp ved reparasjoner eller utskiftninger. AUTODOC er ikke ansvarlig for tap, personskader, skader på eiendom som oppstår under reparasjonen eller utskiftningen på grunn av feilaktig bruk eller feiltolkning av de opplysningene som er stilt til rådighet.

AUTODOC er ikke ansvarlig for noen mulige feil og usikkerheter i denne veiledningen. Opplysningene er kun stilt til rådighet som informasjon og kan ikke erstatte veiledninger fra en spesialist.

AUTODOC er ikke ansvarlig for feil eller farlig bruk av apparater, verktøy eller bildeler. AUTODOC anbefaler sterkt å være forsiktig og følge sikkerhetsreglene ved gjennomføring av reparasjon eller utskiftning. Husk: Bruk av bildeler av mindreverdige kvalitet garanterer ikke at du oppnår riktig nivå av trafiksikkerhet.

© Copyright 2023 – Alt innhold, særlig tekster, fotografier og grafikker er beskyttet av opphavsrett. Alle rettigheter, inkludert mangfoldiggjørelse, kunngjøring, bearbeiding og oversettelse forbeholdes AUTODOC SE.