

# **AUTODOC CLUB**

Udskift støddæmper bag  
- **CITROËN Berlingo /  
Berlingo First (MF, GJK,  
GFK) | Brugeranvisning**

## TILSVARENDE VIDEOUNDERVISNING



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

### **Vigtigt!**

Denne udskiftningsprocedure kan bruges til:

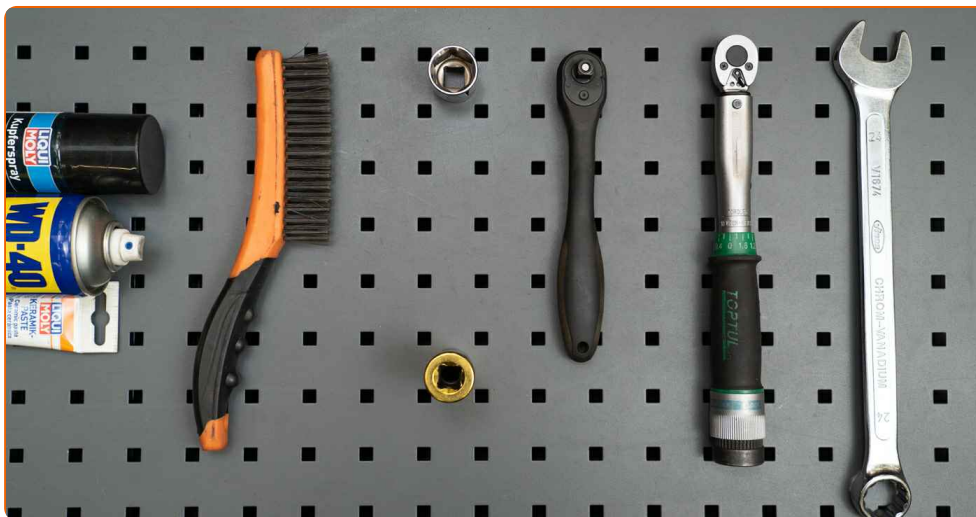
CITROËN Berlingo / Berlingo First (MF, GJK, GFK) 1.4 i (MFKFX, MFKFW, GJKFWB, GJKFWC, GFKFWC), CITROËN Berlingo / Berlingo First (MF, GJK, GFK) 1.9 D, CITROËN Berlingo / Berlingo First (MF, GJK, GFK) 1.1 i, CITROËN Berlingo / Berlingo First (MF, GJK, GFK) 1.8 i, CITROËN Berlingo / Berlingo First (MF, 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) 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 (MF9HW, GJ9HWC, GF9HWC, GN9HWC), CITROËN Berlingo / Berlingo First (MF, GJK, GFK) 1.6 HDI 90, CITROËN Berlingo / Berlingo First (MF, GJK, GFK) 1.4, (+ 1)

Trinene kan variere lettere afhængig af bilens udformning.

Venligst bemærk at denne undervisning er skabt til for udskiftningsproceduren for denne bildel på en bil med tilsvarende design.

Denne undervisning er tilblevet baseret på udskiftningsproceduren for en tilsvarende bildel på: CITROËN Berlingo / Berlingo First Van (M\_) 1.9 D

UDSKIFTNING: STØDDÆMPER – CITROËN BERLINGO /  
BERLINGO FIRST (MF, GJK, GFK). VÆRKTØJER DU  
KUNNE FÅ BRUG FOR:



- Stålbørste
- WD-40 spray
- Keramisk fedt
- Kobber fedt
- Skraldehåndtag
- Kombinationsnøgle N°24
- Skruenøgle nr.24
- Hjul slag topnøgle N°19
- Skraldenøgle
- Hydraulisk gearkasse donkraft
- Hjulstøtte

**Køb værktøj**

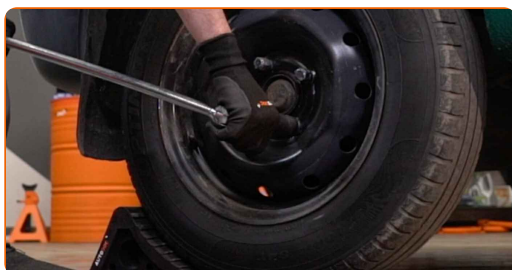
**Udskiftning: støddæmper – CITROËN Berlingo / Berlingo First (MF, GJK, GFK).  
Råd fra AUTODOC:**

- Begge støddæmpere på bagerste ophæng bør udskiftes samtidig.
- Udskiftningsproceduren er identisk for venstre og højre støddæmper af det bagerste ophæng.
- Venligst bemærk: alt arbejde der udføres på bilen – CITROËN Berlingo / Berlingo First (MF, GJK, GFK) – skal foretages når motoren er slukket.

**UDFØR UDSKIFTNING I FØLGENDE RÆKKEFØLGE:**

**1** Sikre hjulene med klodser.

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



**3** Hæv bilen.

**Udskiftning: støddæmper – CITROËN Berlingo / Berlingo First (MF, GJK, GFK).  
Fagfolk 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.

4

Løsen hjulboltene.



**AUTODOC anbefaler:**

- Advarsel! For at undgå skade, hold på hjulet mens befæstigelses boltene løsnes.  
CITROËN Berlingo / Berlingo First (MF, GJK, GFK)

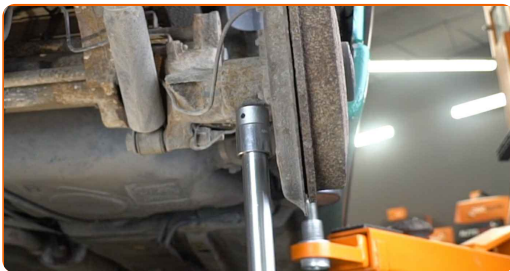
5

Fjern hjulet.



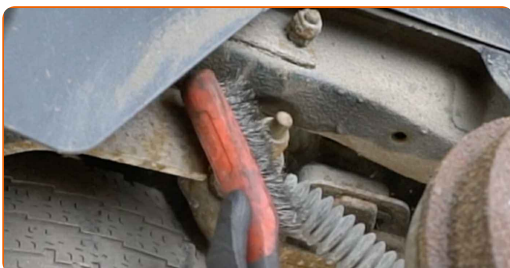
6

Understøt bageste hjulophængs vange. Brug en hydraulisk løfteenhed.



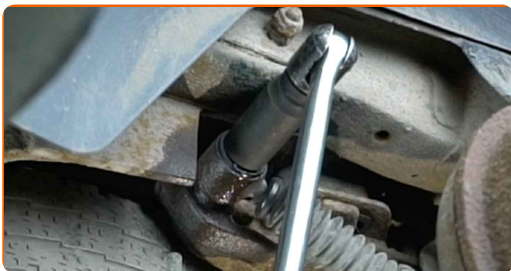
7

Rengør støddæmper fastgørelserne. Brug en stålbørste. Brug WD-40 spray.



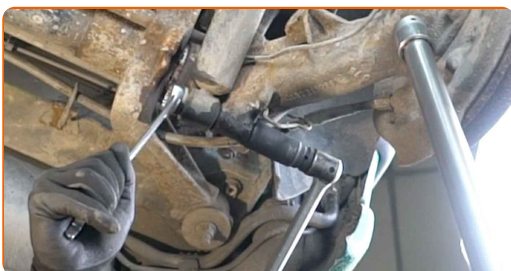
8

Skru den øvre fastgørelse af støddæmperen. Brug en topnøgle N°24. Brug en skraldenøgle.



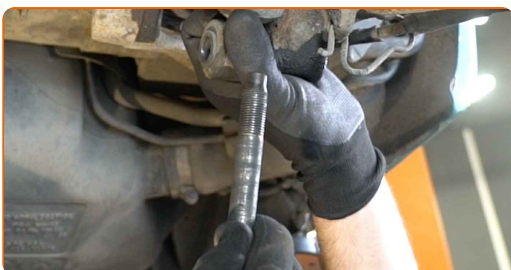
9

Skru de nedre skruer af støddæmperen. Brug en kombinøgle N° 24. Brug en topnøgle N°24. Brug en skraldenøgle.



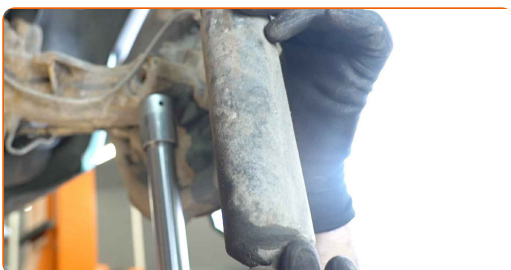
10

Fjern befæstigelsesbolten.



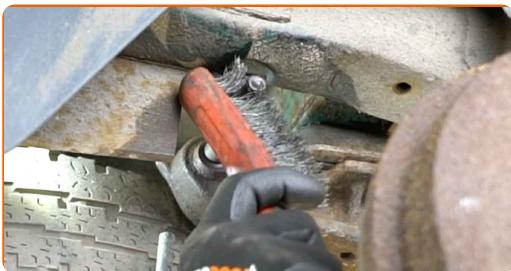
11

Fjern støddæmperen.





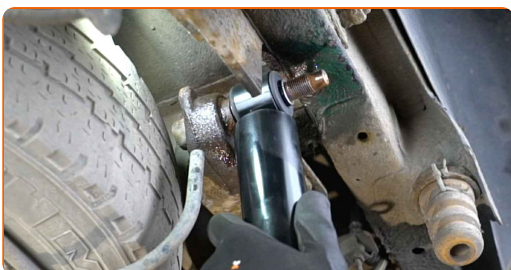
**12** Rengør støddæmperens beslag sæde. Brug en stålbørste. Brug WD-40 spray.



**13** Behandel støddæmperens montagesæde. Brug kobberfedt.



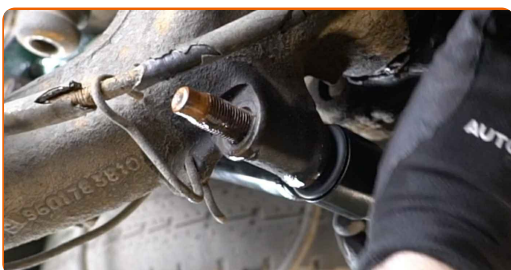
**14** Placer støddæmperen i hjulkassen og skru den fast.



**Udskiftning: støddæmper – CITROËN Berlingo / Berlingo First (MF, GJK, GFK).  
Råd fra AUTODOC:**

- Før du monterer en ny støddæmper, skal du pumpe den 3-5 gange manuelt.

**15** Installer fasnørebolt.





**AUTODOC anbefaler:**

- For at stramme fastgørelserne korrekt, skal du løfte affjedringens dele op til deres driftsposition.

**16**

Stram den nedre fastgørelse på støddæmperen. Brug en kombinøgle N° 24. Brug en topnøgle N°24. Brug en momentnøgle. Stram den til 110 Nm moment.



**17**

Stram det øvre beslag på støddæmperen. Brug en topnøgle N°24. Brug en momentnøgle. Stram den til 110 Nm moment.



**18**

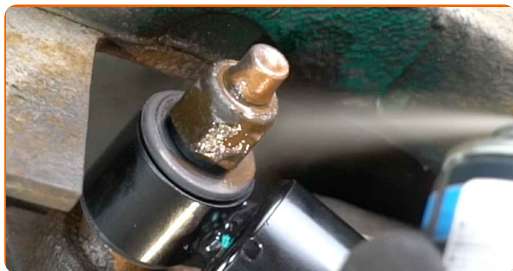
Fjern understøtningen under bagaksel.



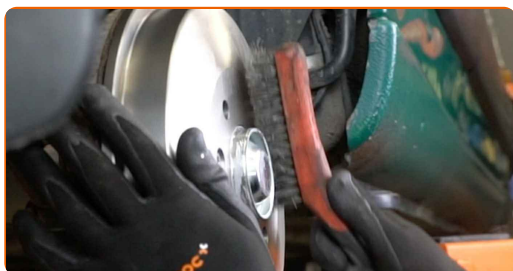
**AUTODOC anbefaler:**

- Udskiftning: støddæmper – CITROËN Berlingo / Berlingo First (MF, GJK, GFK). Sænk gearkasse donkraften glat, uden ryk, for at undgå skade på komponenter og mekaniske dele.

**19** Behandel støddæmper befæstigelse. Brug kobberfedt.



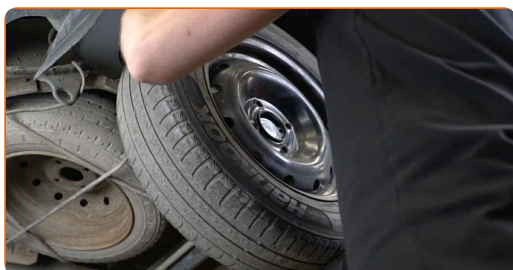
**20** Rens hjulets montagesæde. Brug en stålbørste.



**21** Behandel overfladen hvor hjulremmen berøre bremsetromlen. Brug keramisk fedt.



**22** Installer hjulet.



**AUTODOC anbefaler:**

- Vigtigt! Hold på hjulet mens befæstigelses boltene strammes. CITROËN Berlingo / Berlingo First (MF, GJK, GFK)

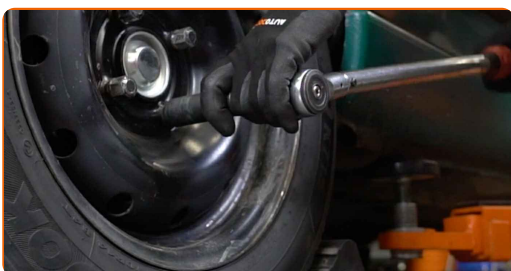
23

Skru hjulboltene til. Brug hjul slag nøgle #19.



24

Sænk bilen og stram hjulboltene på kryds med. Brug hjul slag nøgle #19. Brug en momentnøgle. Stram den til 90 Nm moment.



25

Fjern donkraft og klodser.



**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**

**STØDDÆMPER: 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.