



Slik bytter du hjullager  
bak på en **RENAULT 11  
Hatchback** – 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:

RENAULT 11 Hatchback 1.4 Turbo

Trinnene kan variere litt, avhengig av designet på bilen.

Denne veiledningen ble laget på grunnlag av fremgangsmåten for bytte av en lignende bildel på en: RENAULT Twingo I Hatchback 1.2

**UTSKIFTING: HJULLAGER – RENAULT 11 HATCHBACK.  
LISTE MED VERKTØYET DU KAN TRENGE:**



- Stålbørste
- WD-40 spray
- Universal rengjøringspray
- Kobberpasta
- Pipenøkkelinnsats # 30
- Hjulpipe #17
- Momentnøkkel
- Svingjern
- Hammer
- Seegerringtang
- Avtrekkersett for hylser og lager
- Gummihammer
- Brekkjern
- Stoppekloss

**Kjøp verktøy**

### Utskifting: hjullager – RENAULT 11 Hatchback. Profesjonelle anbefalinger:

- Lagermonteringen på RENAULT 11 Hatchback bilen må ikke brukes på nytt.
- Fremgangsmåten er identisk for å bytte navlageret på begge hjul på samme aksel.
- Alt arbeid bør utføres med motoren av.

## UTSKIFTING: HJULLAGER – RENAULT 11 HATCHBACK. ANBEFALT REKKEFØLGE FOR TRINNENE:

1

Sikre hjulene med klosser.



2

Løsne hjulfestboltene. Bruk en kraftpipe for hjulmutter #17.



**3** Hev bakkdelen på bilen og sikre den på støttene.

**4** Løsne hjulboltene.



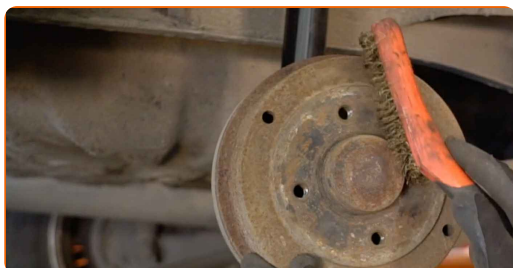
**AUTODOC anbefaler:**

- Advarsel! Hold i hjulet når du skruer løs festeboltene for å unngå skader. RENAULT 11 Hatchback

**5** Ta av hjulet.



**6** Rengjør bremsetrommelen. Bruk en stålbørste. Bruk WD-40 spray.



7

Fjern navlagerets beskyttelseshette. Bruk en hammer. Bruk et brekkjern.



Utskiifting: hjullager – RENAULT 11 Hatchback. AUTODOC anbefaler:

- Noen biler er ikke utstyrt med hjulkapsler.

8

Rengjør boltene til hjulnavet. Bruk WD-40 spray.



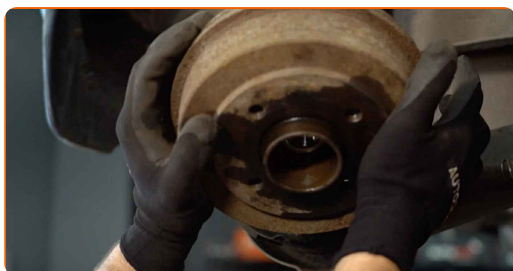
9

Skru av hjulnavets akselmutter. Bruk en pipenøkkelinnsats #30. Bruk et svingjern.



10

Fjern trommelbremsen.



Utskifting: hjullager – RENAULT 11 Hatchback. AUTODOCs eksperter anbefaler:

- Undersøk bremsetrommelen. Skift den om nødvendig.

11

Fjern låseringen til hjulnavlageret. Bruk en seegerringtang.



12

Trykk ut hjulnavlageret. Bruk et avtrekkersett for hylser og lager.



13

Rens festepunktet til hjullageret. Bruk WD-40 spray.



14

Trykk et nytt lager inn i hjulnavet. Bruk et avtrekkersett for hylser og lager.



AUTODOC anbefaler:

- Utskifting: hjullager – RENAULT 11 Hatchback. Ikke bruk for mye kraft ved monteringen. Det kan skade delen.

15

Monter låseringen til hjulnavlageret. Bruk en seegerringtang.



16

Rens festepunktet til hjullageret. Bruk universal rengjøringspray.



17

Installer bremsetrommelen og fest den.





18

Stram navet. Bruk en pipenøkkelinnsats #30. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 170 Nm dreiemoment.



Utskifting: hjullager – RENAULT 11 Hatchback. Tips:

- Hjullagerenheten må ikke vippe på akseltappen.

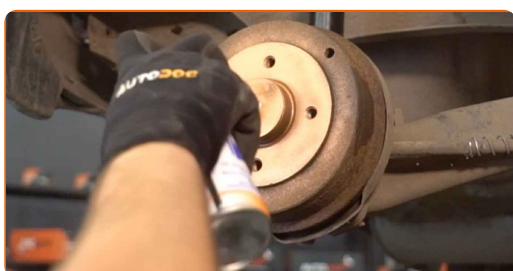
19

Installer navlagerets beskyttelsehette. Bruk en gummihammer.



20

Behandle overflaten hvor hjulfelgen kommer i kontakt med bremsetrommelen med et egnet middel. Bruk kobberfett.



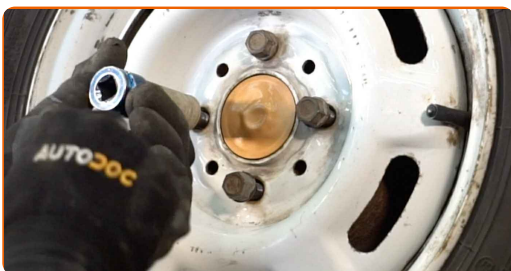
**21** Installer hjulet.



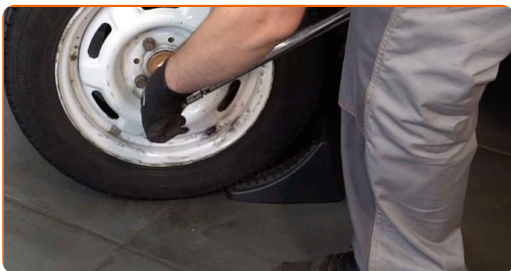
Utskifting: hjullager – RENAULT 11 Hatchback. Tips fra AUTODOCs eksperter:

- For å unngå skade, hold hjulet opp når festeboltene skrues fast.

**22** Skru inn boltene. Bruk en kraftpipe for hjulmutter #17.



**23** Senk bilen og stram hjulboltene, arbeid på kryss. 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**

**HJULLAGER: 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 2022 – Alt innhold, særlig tekster, fotografier og grafikker er beskyttet av opphavsrett. Alle rettigheter, inkludert mangfoldiggjørelse, kunngjøring, bearbeiding og oversettelse forbeholdes AUTODOC GmbH.