



Slik bytter du hjulsylinder  
på en **AUDI 50 (86)** –  
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:  
AUDI 50 (86) 1.1, AUDI 50 (86) 1.3

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: VW Lupo (6X1, 6E1) 1.4 TDI

UTSKIFTING: HJULSYLINDER – AUDI 50 (86).  
 VERKTØYET DU VIL TRENGE:



- Stålbørste
- WD-40 spray
- Kobberpasta
- Kombinasjonsnøkkel #7
- Kombinasjonsnøkkel #11
- Torx bits T30
- Hjulpipe #17
- Skrallenøkkel
- Momentnøkkel
- Flat Skrutrekker
- Phillips-skrutrekker
- Stoppekloss

**Kjøp verktøy**

### Utskifting: hjulsylinder – AUDI 50 (86). Tips fra AUTODOC:

- Bytt hjulbremsesynderne til bremsetromlene bak parvis.
- Prosedyren for å bytte hjulbremsesynderne er lik på høyre og venstre bremsetrommel.
- Alt arbeid bør utføres med motoren av.

## UTSKIFTING: HJULSYLINDER – AUDI 50 (86). ANBEFALT REKKEFØLGE FOR TRINNENE:

1

Sikre hjulene med klosser.



2

Løsne hjulfesteboltene. Bruk en kraftpipe for hjulmutter #17.



3

Hev bakdelen 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. AUDI 50 (86)

5

Ta av hjulet.



6

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

7

Skru løs festet til trommelbremsen. Bruk en Philips-skrutrekker.



8

Fjern trommelbremsen.

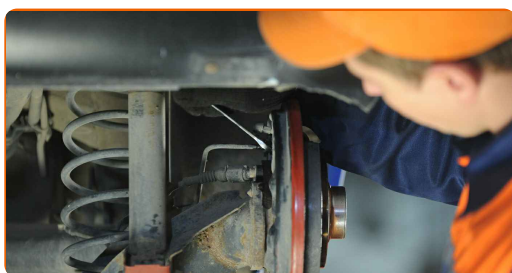


Utskifting: hjulsylinder – AUDI 50 (86). Tips fra AUTODOCs eksperter:

- Undersøk bremsetrommelen. Skift den om nødvendig.

9

Kople den hydrauliske ledningen fra hjulsylinderen bak. Bruk en kombinasjonsnøkkel #11.



Utskifting: hjulsylinder – AUDI 50 (86). Tips fra AUTODOC:

- Plugg umiddelbart bremselinjens åpne ende for å hindre væskelekkasje og inntrengning av smuss inn i hydraulikksystemet.

**10** Skru løs bremsesynderens festebolt. Bruk Torx T30. Bruk en skrallenøkkel.



**11** Fjern bremsesynderen fra ryggplaten. Bruk en flat skrutrekker.



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

**13** Rengjør bremseledningens tilkoblingspunkt og bremsetrommelens festebolter på AUDI 50 (86).

**14** Installer en ny bremsesynder.



**15** Skru fast bremsesynderens festebolter. Bruk Torx T30. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 8 Nm dreiemoment.



- 16** Koble den hydrauliske ledningen til hjulsylindern bak. Bruk en kombinasjonsnøkkel #11. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 14 Nm dreiemoment.



- 17** Luft bremsesylindersystemet. Bruk en kombinasjonsnøkkel #7.



**Utskifting: hjulsylinder – AUDI 50 (86). Profesjonelle anbefalinger:**

- Pass på å sette beskyttelseshetten på lufteventilen.

- 18** Rengjør navet. Bruk en stålbørste. Behandle deretter kontaktflaten. Bruk kobberfett.





**19** Installer en bremsetrommel.



**20** Stram festene til trommelbremsene. Bruk en Philips-skrutrekker. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 4 Nm dreiemoment.



**21** Rens festepunktet til felgen. Bruk en stålbørste.

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



**23** Installer hjulet.



**AUTODOC anbefaler:**

- Viktig! Hold i hjulet når du skrur inn festeboltene. AUDI 50 (86)

**24**

Skrur inn boltene. Bruk en kraftpipe for hjulmutter #17.



**25**

Senk bilen og stram hjulboltene, arbeid på kryss. Bruk en kraftpipe for hjulmutter #17. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 110 Nm dreiemoment.



**26**

Fjern jekker og klosser.



## AUTODOC anbefaler:

- Luft bremsesystemet etter at du har skiftet sylinder på AUDI 50 (86).
- Kontroller bremsevæsknivået i ekspansjonstanken og etterfyll om nødvendig.
- Utfør testbremsing når du kjører med gjennomsnittshastighet, AUDI 50 (86) bør ikke trekke mot den ene siden.

27

Juster avstanden mellom bremseblokkene og trommelen på AUDI 50 (86), mens du trykker på bremsepedalen 10-15 ganger.

**GODT GJORT!** [SE FLERE VEILEDNINGER](#)

# AUTODOC – TOPP KVALITET OG RIMELIGE BILDELER PÅ NETTET

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



**+ AUTODOC**

GET IT ON  
**Google Play**

Download on the  
**App Store**

**Download**

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

**HJULSYLINDER: 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 trafikksikkerhet.

© Copyright 2022 – Alt innhold, særlig tekster, fotografier og grafikker er beskyttet av opphavsrett. Alle rettigheter, inkludert mangfoldiggjørelse, kunngjøring, bearbeiding og oversettelse forbeholdes Autodoc GmbH.