



Udskift ABS sensor bag -  
**AUDI A4 Avant (8D5, B5)**  
| Brugeranvisning

## TILSVARENDE VIDEOUNDERVISNING



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

### **Vigtigt!**

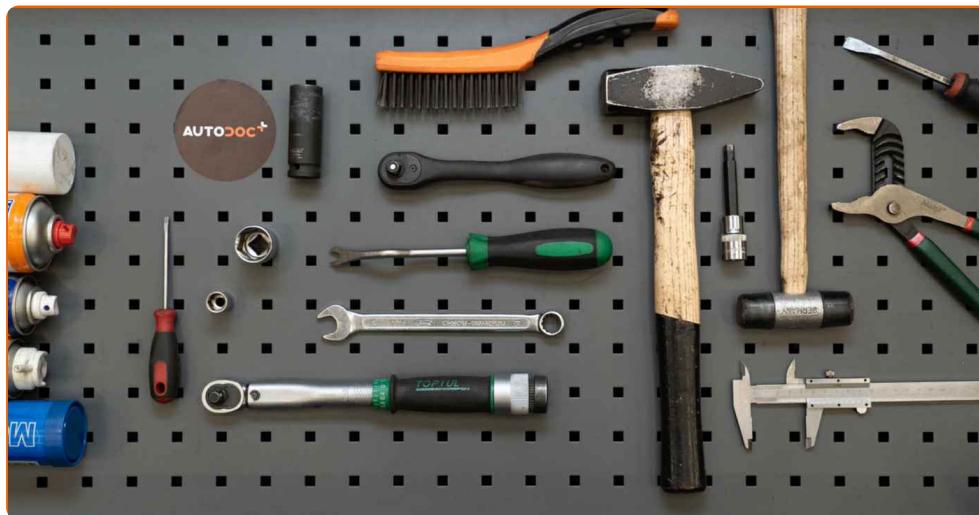
Denne udskiftningsprocedure kan bruges til:

AUDI A4 Avant (8D5, B5) 1.6, AUDI A4 Avant (8D5, B5) 1.8, AUDI A4 Avant (8D5, B5) 1.8 T, AUDI A4 Avant (8D5, B5) 2.6, AUDI A4 Avant (8D5, B5) 1.9 TDI, AUDI A4 Avant (8D5, B5) 2.8, AUDI A4 Avant (8D5, B5) 2.4, AUDI A4 Avant (8D5, B5) 2.5 TDI, AUDI A4 Avant (8D5, B5) 1.9 DUO

Trinene kan variere lettere afhængig af bilens udformning.

Denne undervisning er tilblevet baseret på udskiftningsproceduren for en tilsvarende bildel på: AUDI A4 Sedan (8D2, B5) 1.6

## UDSKIFTNING: ABS SENSOR – AUDI A4 AVANT (8D5, B5). VÆRKTØJER DU KUNNE FÅ BRUG FOR:



- Stålbørste
- HEX bit nr. H8
- WD-40 spray
- Hjul slag topnøgle №17
- Bremserens
- Skraldenøgle
- Universal rengøringsspray
- Flad skruetrækker
- Kontaktspray elektronik
- Gummihammer
- Multifunktionsfedt
- Vernier kaliber
- Kobber fedt
- Gevindskær
- Skraldehåndtag
- Hammer
- Kombinationsnøgle №15
- Knibtænger
- Skruenøgle nr.13
- Koben
- Skruenøgle nr.24
- Hjulstøtte

[Køb værktøj](#)

Udskiftning: ABS sensor – AUDI A4 Avant (8D5, B5). Råd fra AUTODOC eksperter:

- Alt arbejde bør udføres når motoren er slukket.

## UDSKIFTNING: ABS SENSOR – AUDI A4 AVANT (8D5, B5). BRUG FØLGENDE PROCEDURE:

1 Sikre hjulene med klodser.

2 Løsn hjulboltene. Brug hjul slagnøgle #17.



3 Hæv bilen i bag og sikre den på støtter.

4 Løsen hjulboltene.



AUTODOC anbefaler:

- Advarsel! For at undgå skade, hold på hjulet mens befæstigelses boltene løsnes.  
AUDI A4 Avant (8D5, B5)

5

Fjern hjulet.



6

Rengør ABS sensorens befæstigelse.



7

Rengør bremsekaliberens fastgørelser. Brug en stålbørste. Brug bremserens.



### AUTODOC anbefaler:

- Udkiftning: ABS sensor – AUDI A4 Avant (8D5, B5). 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

Fjern bremsekaliberen. Brug et koben.



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.
- Kontroller bremsekaliber befæstigelse, bremsekaliber styrestifte og gummi hætter. Rengør dem. Udskift, om nødvendig.

10

Fjern bremseklodserne.



11

Rengør bremsekaliberen befæstigelse. Brug en stålbørste. Brug WD-40 spray.



12

Skru skruerne af kaliberens beslag. Brug HEX nr. H8. Brug en skraldenøgle. Brug en vridenøgle.



13

Fjern kaliberens beslag.



14

Rengør bremseskive befæstigelse. Brug en stålbørste. Brug WD-40 spray.



**15**

Fjern hjulnav møtrikkens kapsel. Brug en hammer. Brug et koben.

**16**

Fjern splitstiften som sikre navmøtrikken. Brug et koben. Brug en skruetrækker med lige kærv.

**17**

Skru navmøtrikken af. Brug en topnøgle №24. Brug en vridenøgle.

**18**

Fjern bremseskiven sammen med hjulnav lejet. Brug et koben.



**19**

Rengør stubakslen. Brug en stålbørste. Brug universal rengøringsmiddel.

**20**

Rengør ABS sensorens befæstigelse. Brug WD-40 spray.

**21**

Mål og noter afstanden mellem ABS-sensoren og bremseskiven. Brug en skydelære.

**22**

Afbryd ABS sensoren. Brug knibtænger.

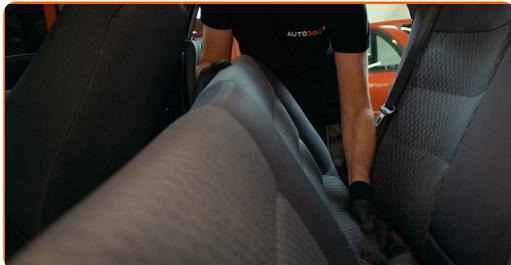
**23**

Tag ABS sensorens ledninger af. Brug et koben.



24

Fjern bagsæderne.



25

Træk stikket ud til ABS sensor.



26

Afbryd ABS sensoren. Brug knibtænger.



27

Rengør ABS sensorens montagedested. Brug en stålbørste. Brug WD-40 spray. Brug bremserens.



#### AUTODOC anbefaler:

- Udskiftning: ABS sensor – AUDI A4 Avant (8D5, B5). Efter påførsel af sprayen, vent nogle få minutter.

28

Behandel ABS sensorens befæstigelser. Brug en universal smørefedt. Brug en skruetrækker med lige kærv.

29

Tilslut ABS sensoren.



### Udskiftning: ABS sensor – AUDI A4 Avant (8D5, B5). Råd fra AUTODOC eksperter:

- Når du installerer ABS-sensoren, skal du holde den nødvendige afstand mellem den og bremseskiven.

30

Forbind ABS-sensorens lednigner. Brug et koben.



31

Rengør stubakslen. Brug bremserens.

### AUTODOC anbefaler:

- Udskiftning: ABS sensor – AUDI A4 Avant (8D5, B5). Efter påførsel af sprayen, vent nogle få minutter.

**32** Installer bremseskiven sammen med hjulnav lejet.

**33** Juster hjullejet.

**34** Skru navmøtrikken på. Brug en topnøgle №24. Brug en skraldenøgle.



**35** Installer den nye navmøtrik splitstift. Brug en hammer. Brug et koben.



**36** Monter kapslen til navets møtrik. Brug en gummihammer.



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



## Udskiftning: ABS sensor – AUDI A4 Avant (8D5, B5). Råd:

- Efter påførsel af spray, vent få minutter.

**38**

Installer bremsekaliberens beslag.

**39**

Stram bremsekaliberens beslag. Brug HEX nr. H8. Brug en momentnøgle. Stram den til 95 Nm moment.

**40**

Installer bremseklodserne.

**41**

Monter bremsekaliberen og sæt den fast. Brug en kombinøgle № 15. Brug en topnøgle №13. Brug en momentnøgle. Stram den til 35 Nm moment.



42

Behandle overfladen hvor bremseskiven har kontaktflade til hjulnavet. Brug kobberfædt.



43

Rengør bremseskivens overflade. Brug bremserens.



#### AUTODOC anbefaler:

- Udkiftning: ABS sensor – AUDI A4 Avant (8D5, B5). Efter påførsel af sprayen, vent nogle få minutter.

44

Installer hjulet.



#### AUTODOC anbefaler:

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

**45**

Skru hjulboltene til. Brug hjul slagnøgle #17.

**46**

Sænk bilen og stram hjulboltene på kryds med. Brug hjul slagnøgle #17. Brug en momentnøgle. Stram den til 120 Nm moment.

**47**

Fjern donkraft og klodser.

**48**

Behandel ABS sensor stikket. Brug dielektrisk fedt.

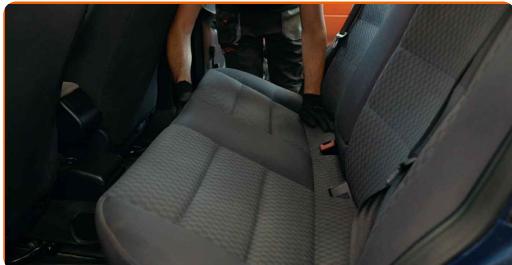
**49**

Sæt stikket i til ABS sensor.



50

Installer bagsæderne.

**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

ABS SENSOR: ET BREDT UDVALG

### ⓘ ANSVARSFRASKRIVELSE:

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 sæerdeleshed 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.