



Udskift bremseslange for  
- **BMW 3 Compact (E46)**  
| Brugeraanvisning

## TILSVARENDE VIDEOUNDERVISNING



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

### **Vigtigt!**

Denne udskiftningsprocedure kan bruges til:

BMW 3 Compact (E46) 316ti 1.8, BMW 3 Compact (E46) 325ti 2.5, BMW 3 Compact (E46) 318ti 2.0, BMW 3 Compact (E46) 320td 2.0, BMW 3 Compact (E46) 318td 2.0, BMW 3 Compact (E46) 316ti 1.6, BMW 3 Compact (E46) 318Ti 2.0

Trinene kan variere lettere afhængig af bilens udformning.

Denne undervisning er tilblevet baseret på udskiftningsproceduren for en tilsvarende bildel på: BMW 3 Cabriolet (E46) 318Ci 2.0

UDSKIFTNING: BREMSESLANGE – BMW 3 COMPACT (E46). VÆRKTØJER DU FÅR BRUG FOR:



- Stålbørste
- Bremserens
- Kobber fedt
- Kombinationsnøgle №8
- Kombinationsnøgle №10
- Kombinationsnøgle №14
- Hjul slag topnøgle №17
- Skraldenøgle
- Skraldehåndtag
- Bremseudlifter sæt
- Væskebeholder
- Hjulstøtte

**Køb værktøj**

Udskiftning: bremseslange – BMW 3 Compact (E46). AUTODOC eksperter anbefaler:

- Udskiftningsproceduren er identisk for højre og venstre bremseslange på samme aksel.
- Alt arbejde bør udføres når motoren er slukket.

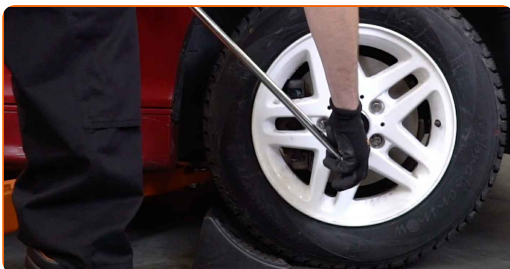
## UDSKIFTNING: BREMSESLANGE – BMW 3 COMPACT (E46). BRUG FØLGENDE PROCEDURE:

**1** Åbn motorhjelmen. Løsen bremsebeholderens dæksel.

**2** Sikre hjulene med klodser.



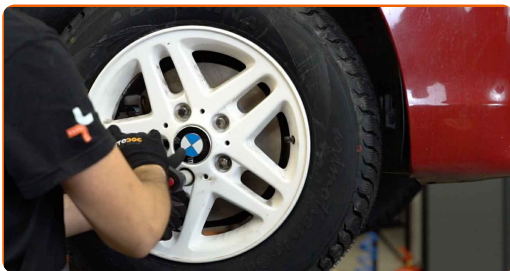
**3** Løsn hjulboltene. Brug hjul slagnøgle #17.



**4** Hæv bilen i for og sikre den på støtter.

5

Løsen hjulboltene.



**AUTODOC anbefaler:**

- Vigtigt! Hold på hjulet mens befæstigelses boltene løsnes. BMW 3 Compact (E46)

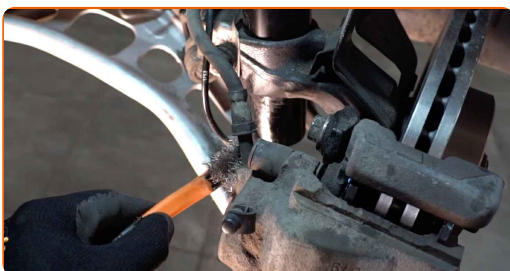
6

Fjern hjulet.



7

Rengør området hvor bremseslangen er forbundet til bremsekaliberen og bremsekredsløb rør. Brug en stålbørste. Brug bremsrens.



**Udskiftning: bremseslange – BMW 3 Compact (E46). Råd:**

- Efter påførsel af spray, vent få minutter.

8

Sæt en beholder under bremsevæske samlingerne.



9

Løsn bremseslangens holder. Brug en kombinøgle N<sup>o</sup> 14. Brug en skraldenøgle.



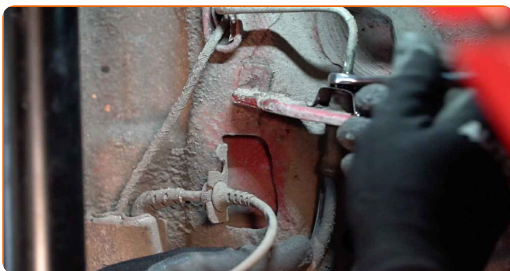
10

Frigør bremseslangen fra fjederbenet.



11

Skrue fastgørelsen der forbinder bremseslangen med bremsekredsløb rør, af. Brug en kombinøgle N<sup>o</sup> 10.

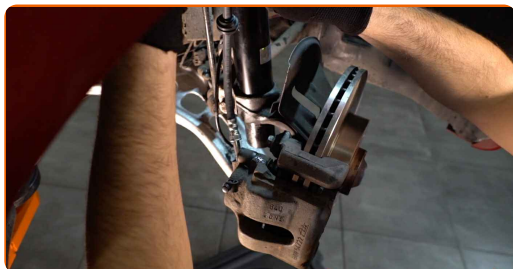


12

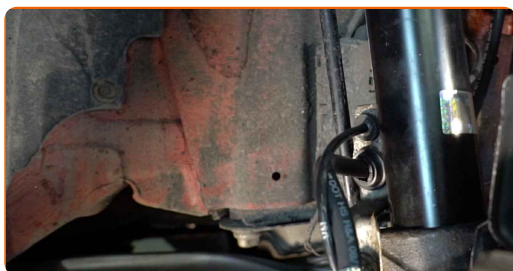
Skrue bremseslangen af bremsekaliberen.



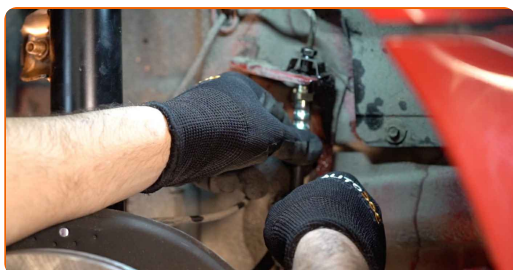
**13** Skru den nye bremseslange på bremskaliberen.



**14** Fastgør bremseslangen til stiveren.



**15** Skru bremseslangen på bremsekredsløb røret.



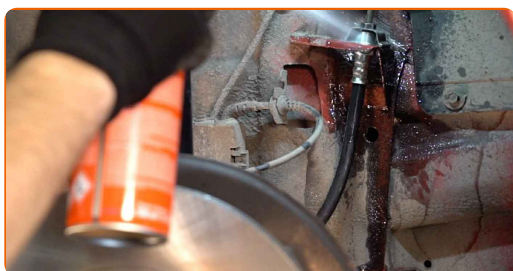
**16** Stram fastgørelsen der forbinder bremserøret med bremsekaliberen. Brug en kombinøgle № 14. Brug en momentnøgle. Stram den til 22 Nm moment.



- 17 Stram befæstigelsen der forbinder bremseslangen til bremsekredsløbrøret. Brug en kombinøgle N° 10. Brug en momentnøgle. Stram den til 14 Nm moment.



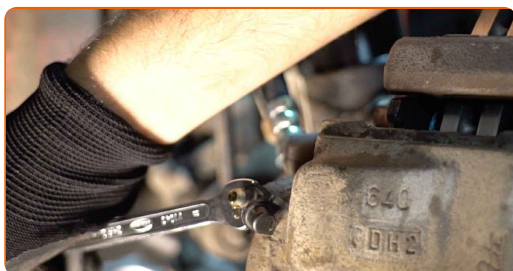
- 18 Rengør bremseslange montageflade på bremsekredsløb røret. Brug bremserens.



**AUTODOC anbefaler:**

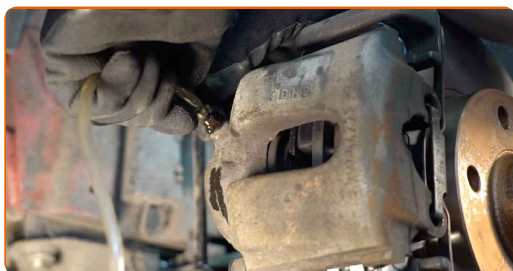
- Udskiftning: bremseslange – BMW 3 Compact (E46). Efter påførsel af sprayen, vent nogle få minutter.

- 19 Løsen bremseudluftningskruen. Brug en kombinøgle N° 8.





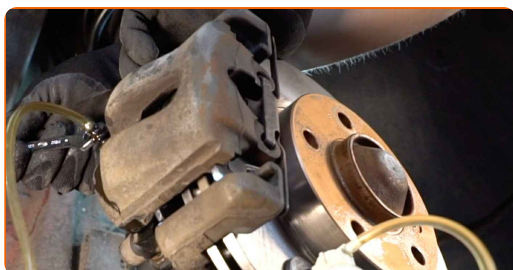
20 Forbind bremse udluftningssættet til bremseudluftningsskuen.



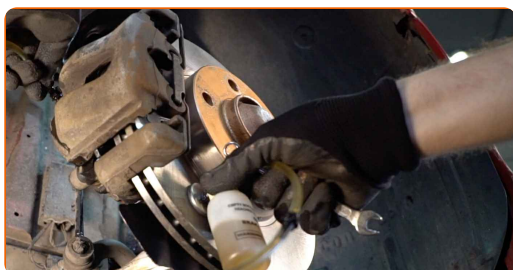
21 Træd på bremsepedalen adskillige gange for at fortrænge luft i systemet.



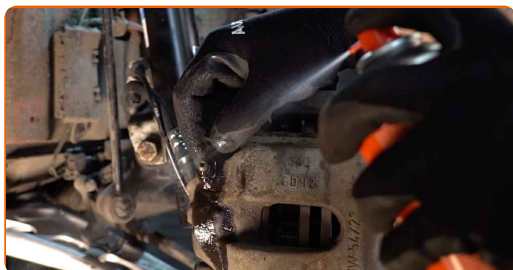
22 Stram bremseudluftningsskruen til. Brug en kombinøgle № 8.



23 Afbryd bremse udluftningssættet.



24 Fjern snavs fra bremseslange fastgørelsen. Brug bremserens.



Udskiftning: bremseslange – BMW 3 Compact (E46). AUTODOC anbefaler:

- Efter påførsel af spray, vent få minutter.

- 25** Rengør bremseskivens overflade. Brug en stålborste. Behandle overfladen hvor bremseskiven har kontaktflade til hjulnavet. Brug kobberfedt.



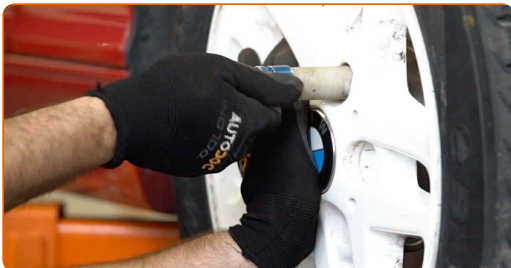
- 26** Installer hjulet.



Udskiftning: bremseslange – BMW 3 Compact (E46). Råd fra AUTODOC eksperter:

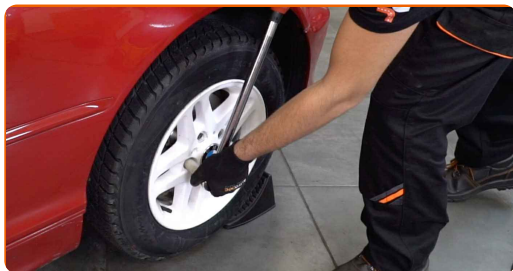
- For at undgå skader, hold hjulet oppe når befæstigelsesboltene skrues ind.

- 27** Skru hjulboltene til. Brug hjul slagnøgle #17.



28

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



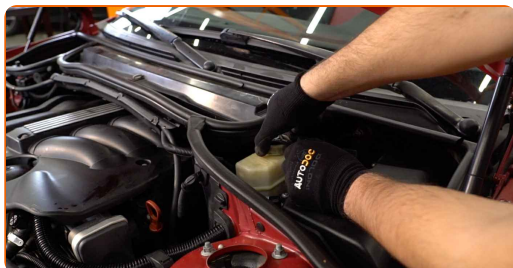
29

Fjern donkraft og klodser.



30

Tjek niveauet af bremsevæske i ekspansionstanken og genopfyld hvis det er nødvendigt.



31

Stram bremsevæske beholderens dæksel til. Luk motorhjelmen.

**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**

**BREMSESLANGE: ET BREDT UDVALG**

### **(i) 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 2022 – 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 GmbH.