



Udskift bremseskiver for -
BMW E46 touring |
Brugeraanvisning

VIDEO UNDERVISNING

**i** **Vigtigt!**

Denne udskiftningsprocedure kan bruges til:

BMW 3 Sedan (E46) 330d 2.9, BMW 3 Touring (E46) 330d 2.9, BMW 3 Touring (E46) 330xd 2.9, BMW 3 Sedan (E46) 330xd 2.9, BMW 3 Sedan (E46) 330xi 3.0, BMW 3 Touring (E46) 330xi 3.0, BMW 3 Sedan (E46) 330i 3.0, BMW 3 Touring (E46) 330i 3.0, BMW 3 Cabriolet (E46) 330Ci 3.0, BMW 3 Sedan (E46) 325i 2.5, BMW 3 Sedan (E46) 325xi 2.5, BMW 3 Coupe (E46) 330Cd 3.0, BMW 3 Sedan (E46) 330d 3.0, BMW 3 Sedan (E46) 330xd 3.0, BMW 3 Touring (E46) 330xd 3.0, (+ 4)

Trinene kan variere lettere afhængig af bilens udformning.

**UDSKIFTNING: BREMSESKIVER – BMW E46 TOURING.
VÆRKTØJER DU FÅR BRUG FOR:**



- Stålbørste
- WD-40 spray
- Bremserens
- Kobber fedt
- Skruenøgle nr.16
- HEX bit nr. H7
- Torx bits T30
- Hjul slag topnøgle N°17
- Bremsesempelværktøj
- Skraldenøgle
- Skraldehåndtag
- gevindskær
- Koben
- Slagskruetrækker
- Gummihammer
- Hjulstøtte

KØB VÆRKTØJ

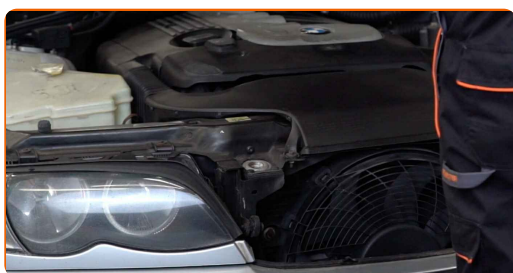
Udskiftning: bremseskiver – BMW E46 touring. AUTODOC anbefaler:

- Udskift bremseskiverne på bilen BMW E46 touring i hele sæt på hver aksel. Uanset tilstanden på komponenter. Dette vil sikre en jævn bremsning.
- Udskiftningsproceduren er identisk for begge bremseskiver på samme aksel.
- Udskift altid bremseklodserne, når du skifter bremseskiver.
- Venligst bemærk: alt arbejde der udføres på bilen – BMW E46 touring – skal foretages når motoren er slukket.

UDFØR UDSKIFTNING I FØLGENDE RÆKKEFØLGE:

1

Åbn motorhjelmen. Løsen bremsebeholderens dæksel.



2

Sikre hjulene med klodser.



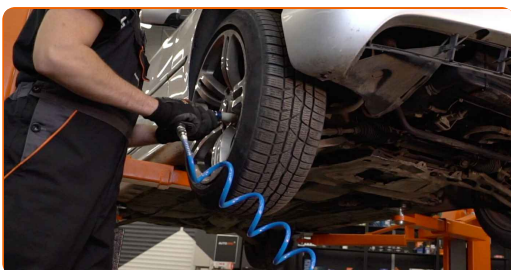
3 Løsn hjulboltene. Brug hjul slagnøgle #17.



4 Hæv bilen i for og sikre den på støtter.



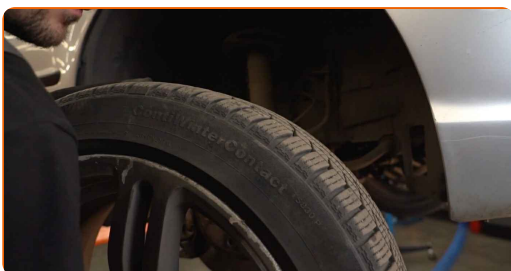
5 Løsen hjulboltene.



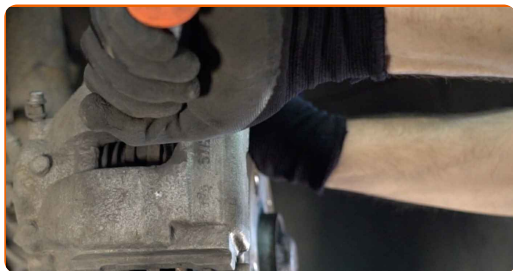
Udskiftning: bremsekiver – BMW E46 touring. Råd fra AUTODOC:

- For at undgå skader, så støt på øverste del af hjulet når boltene løsnes.

6 Fjern hjulet.



7 Spred bremseklodserne. Brug et koben.



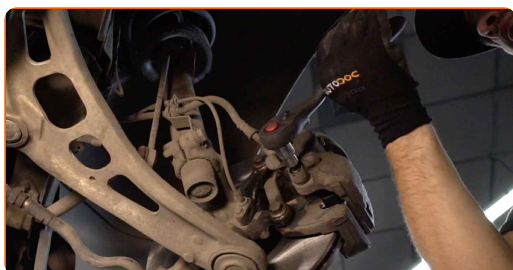
8 Løsgør bremsekaliber låsefjeder. Brug et koben.



9 Fjern støvhætter på bremsekaliberens styretapper. Brug et koben.



10 Skru kaliberens skruer af. Brug HEX nr. H7. Brug en skraldenøgle.



11 Fjern bremsekaliberen.



Udskiftning: bremseskiver – BMW E46 touring. Fagfolk anbefaler:

- 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.

12

Fjern bremseklodserne.



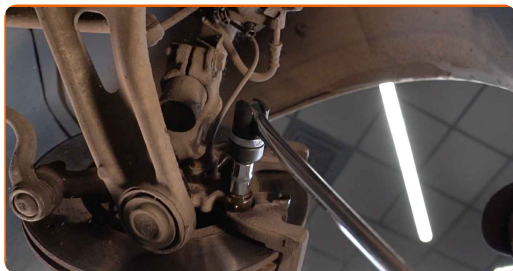
13

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



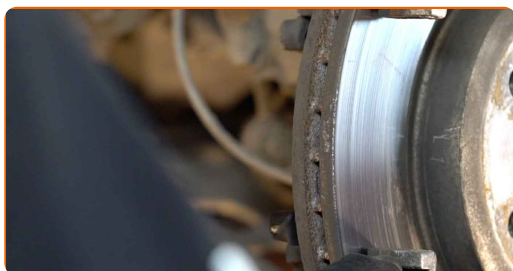
14

Skru skruerne af kaliberens beslag. Brug en topnøgle №16. Brug en vridenøgle. Brug en skraldenøgle.



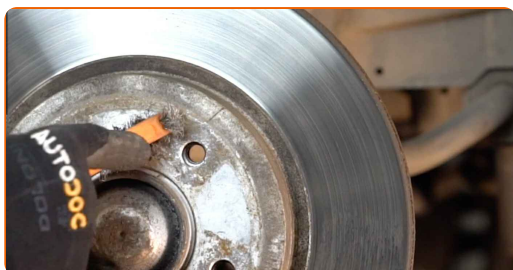
15

Fjern kaliberens beslag.



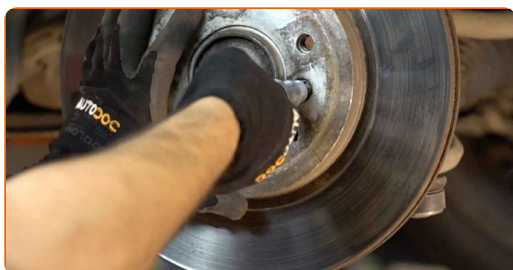
16

Rengør bremseskivens overflade. Brug en stålbørste. Brug WD-40 spray.



17

Skru bremseskivens skruer af. Brug Torx T30. Brug en slagskruetrækker.



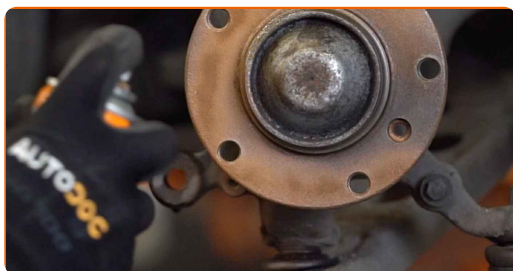
Udskiftning: bremseskiver – BMW E46 touring. AUTODOC eksperter anbefaler:

- Om nødvendig så brug en gummihammer.

18 Fjern bremseskiven.



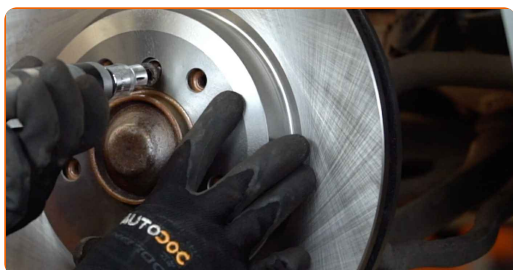
19 Rengør navet. Brug en stålbørste. Behandl kontaktfladen. Brug kobberfedt.



20 Installer bremseskiven.



21 Stram bremseskivens skruer. Brug Torx T30. Brug en momentnøgle. Stram den til 16 Nm moment.



22

Rengør monteringsstedet af kaliberen og dets bremseåg. Brug en stålbørste. Brug WD-40 spray.



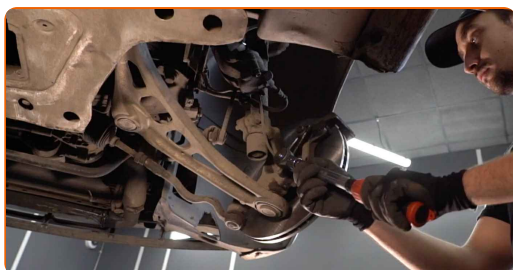
23

Installer bremsekaliberens beslag.



24

Stram bremsekaliberens beslag. Brug en topnøgle №16. Brug en momentnøgle. Stram den til 110 Nm moment.



25

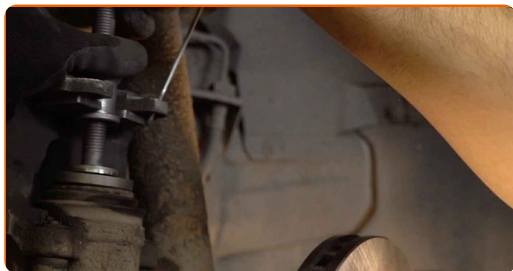
Behandel bremsekaliber cylinder. Brug bremserens.



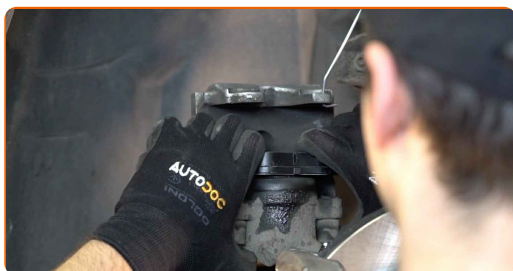
AUTODOC anbefaler:

- Udskiftning: bremseeskiver – BMW E46 touring. Efter påførsel af sprayen, vent nogle få minutter.

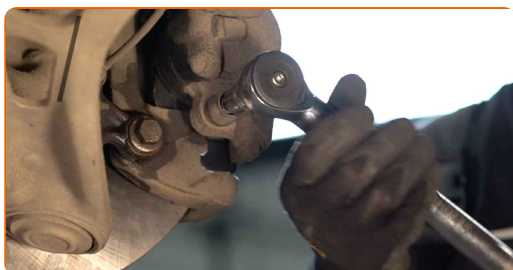
26 Tryk bremsekaliberens stempel ind. Brug bremsestempelværktøj.



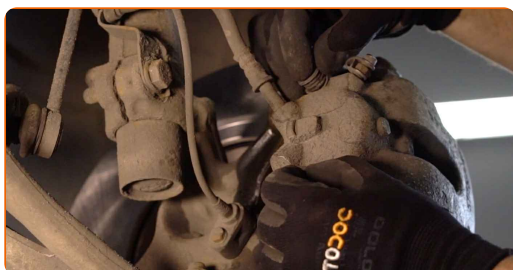
27 Installer bremseklodserne.



28 Monter bremsekaliberen og sæt den fast. Brug HEX nr. H7. Brug en momentnøgle. Stram den til 30 Nm moment.



29 Monter støvhætter på bremsekaliberens styretapper.



30 Monter bremsekaliberens holdefjeder.



31 Rengør bremseskivens overflade. Brug bremsrens.



Udskiftning: bremseskiver – BMW E46 touring. Råd fra AUTODOC eksperter:

- Efter påførsel af spray, vent få minutter.

32 Behandle overfladen hvor bremseskiven har kontaktflade til hjulnavet. Brug kobberfedt.

33 Installer hjulet.



AUTODOC anbefaler:

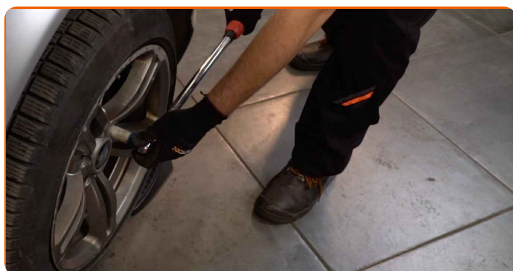
- Vigtigt! Hold på hjulet mens befæstigelses boltene strammes. BMW E46 touring

34 Skru hjulboltene til. Brug hjul slag nøgle #17.



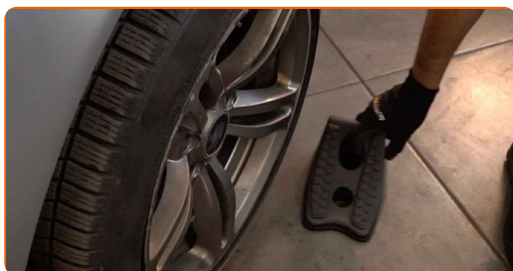
35

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



36

Fjern donkraft og klodser.



Udskiftning: bremseskiver – BMW E46 touring. Råd fra AUTODOC:

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

37

Stram bremsevæske beholderens dæksel til.



AUTODOC anbefaler:

- BMW E46 touring – Uden at starte motoren, trød på bremsepedalen adskillige gange indtil den føles stram.

38

Luk motorhjelm.



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

KØB RESERVEDELE TIL BMW

BREMSESKIVER: ET BREDT UDVALG

[VÆLG BILDELE TIL BMW E46 TOURING](#)[BREMSESKIVER TIL BMW: KØB NU](#)[BREMSESKIVER TIL BMW E46 TOURING: BEDSTE HANDLER OG TILBUD](#)

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.