



Udskift bremseskiver for -
BMW E90 |
Brugeraanvisning

VIDEO UNDERVISNING



Vigtigt!

Denne udskiftningsprocedure kan bruges til:

BMW 3 Touring (E91) 325i 3.0, BMW 3 Touring (E91) 318d 2.0, BMW 3 Sedan (E90) 318d 2.0, BMW 3 Touring (E91) 318i 2.0, BMW 3 Touring (E91) 316d 2.0, BMW 1 Coupe (E82) 118d 2.0, BMW 3 Coupe (E92) 318i 2.0, BMW 3 Cabriolet (E93) 318i 2.0, BMW 3 Cabriolet (E93) 325d 3.0, BMW 1 Hatchback (E81) 116i 1.6, BMW 1 Hatchback (E81) 120d 2.0, BMW 3 Sedan (E90) 320i 2.0, BMW 3 Sedan (E90) 325i 2.5, BMW 3 Sedan (E90) 330i 3.0, BMW 3 Sedan (E90) 320d 2.0, (+ 62)

Trinene kan variere lettere afhængig af bilens udformning.

UDSKIFTNING: BREMSESKIVER – BMW E90.
VÆRKTØJER DU FÅR BRUG FOR:



- Stålbørste
- WD-40 spray
- Bremserens
- Kobber fedt
- Forsegler
- Skruenøgle nr.18
- HEX bit nr. H6
- HEX bit nr. H7
- Hjul slag topnøgle N°17
- Skraldenøgle
- Skraldehåndtag
- Bremsstempelværktøj
- Flad Skruetrækker
- Koben
- Hjulstøtte

KØB VÆRKTØJ

AUTODOC anbefaler:

- Udskift bremseskiverne på bilen BMW E90 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 E90 – skal foretages når motoren er slukket.

UDFØR UDSKIFTNING I FØLGENDE RÆKKEFØLGE:

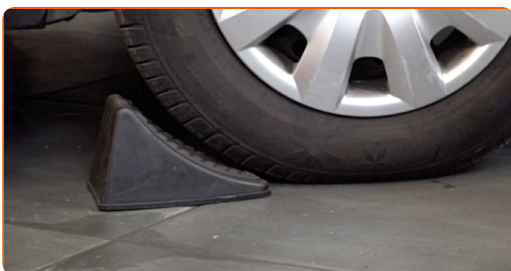
1

Åbn motorhjelmen. Løsen bremsebeholderens dæksel.

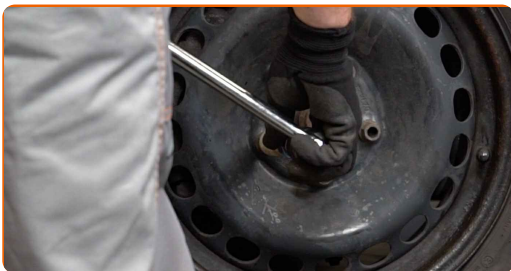


2

Sikre hjulene med klodser.

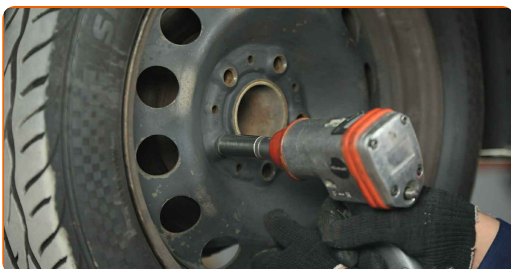


3 Løsn hjulboltene. Brug hjul slagnøgle #17.



4 Hæv bilen i for og sikre den på støtter.

5 Løsen hjulboltene.



AUTODOC anbefaler:

- Advarsel! For at undgå skade, hold på hjulet mens befæstigelses boltene løsnes.
BMW E90

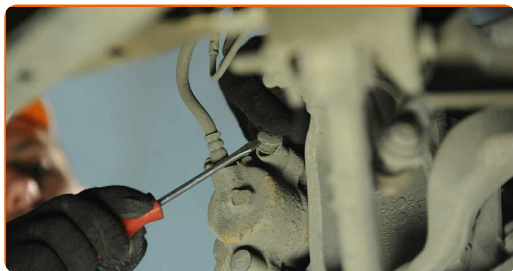
6 Fjern hjulet.



7 Løsgør bremsekaliber låsefjeder. Brug en skruetrækker med lige kær. v.

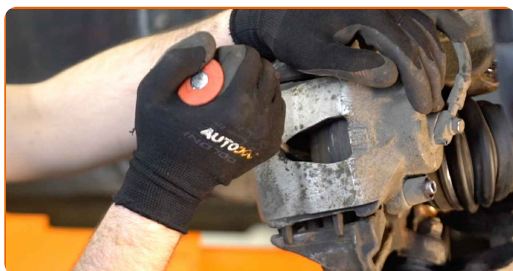
8

Fjern støvhætter på bremsekaliberens styretapper. Brug en skruetrækker med lige kær.



9

Spred bremseklodserne. Brug et koben.

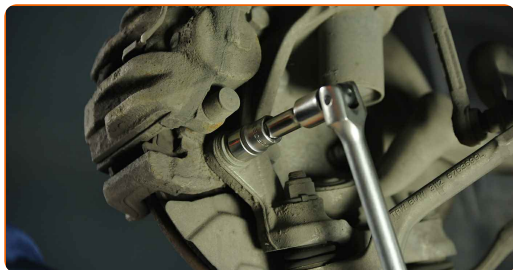


10

Rengør bremsekaliberens fastgørelser. Brug en stålborste. Brug WD-40 spray.

11

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



12

Fjern bremsekaliberen.

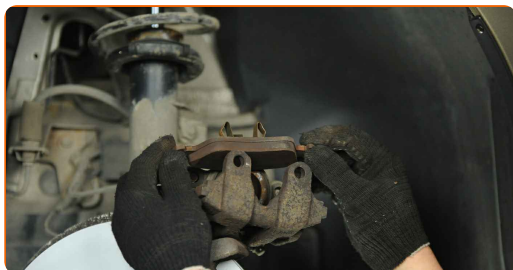


Udskiftning: bremseskiver – BMW E90. AUTODOC eksperter anbefaler:

- 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.
- Kontroller bremsekaliber befæstigelse, bremsekaliber styrestifter og gummi hætter. Rengør dem. Udskift, om nødvendigt.

13

Fjern bremseklodserne.



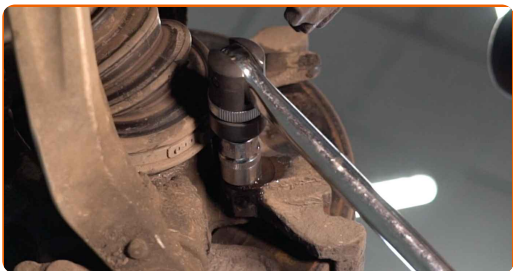
14

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



15

Skrue skrue af kaliberens beslag. Brug en topnøgle №18. Brug en skraldenøgle.

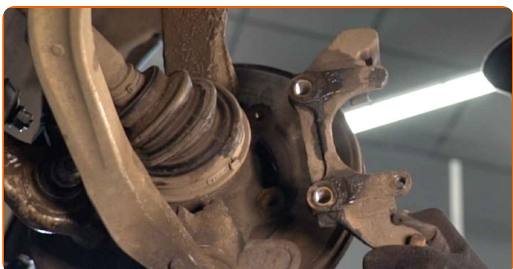


16

Fjern befæstigelsesboltene (2 styk).

17

Fjern kaliberens beslag.

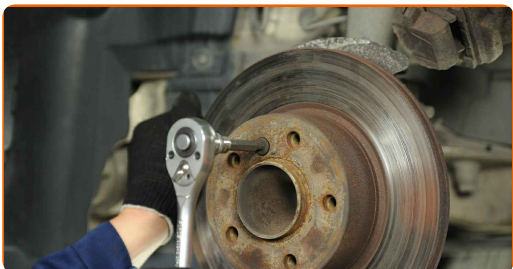


18

Rengør bremseskivebefæstigelsen. Brug en stålbørste. Brug WD-40 spray.

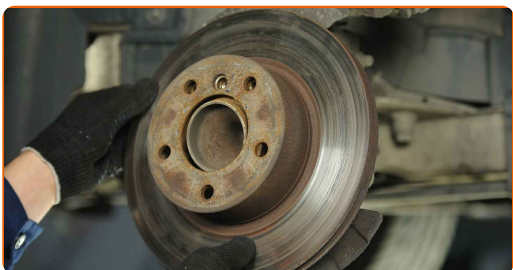
19

Skrue bremseskivens skrue af. Brug HEX nr. H6. Brug en skraldenøgle.



20

Fjern bremseskiven.



21

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



22

Installer bremseskiven.



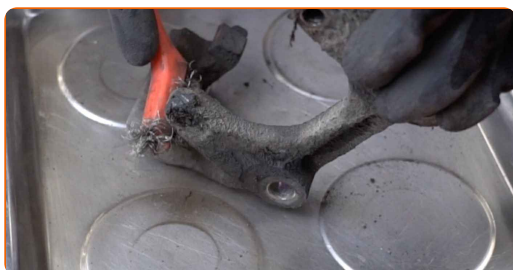
23

Stram bremseskivens skruer. Brug HEX nr. H6. Brug en momentnøgle. Stram den til 16 Nm moment.



24

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



AUTODOC anbefaler:

- Udskiftning: bremseskiver – BMW E90. Efter påførsel af sprayen, vent nogle få minutter.

25 Behandl befæstigelsesboltene. Brug en forseglér.

26 Installer bremsekaliberens beslag.



27 Installer fastgørelsesboltene (2 styk).

28 Stram bremsekaliberens beslag. Brug en topnøgle №18. Brug en momentnøgle. Stram den til 110 Nm moment.



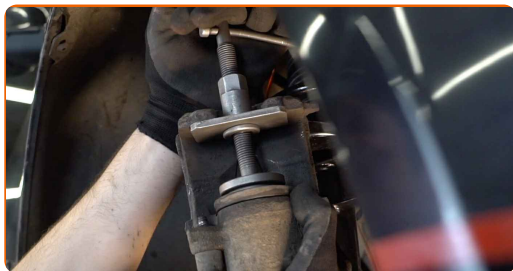
29 Behandl bremsekaliber cylinder. Brug bremserens.



Udskiftning: bremsekliver – BMW E90. AUTODOC eksperter anbefaler:

- Efter påførsel af spray, vent få minutter.

30 Tryk bremsekaliberens stempel ind. Brug bremsestempelværktøj.



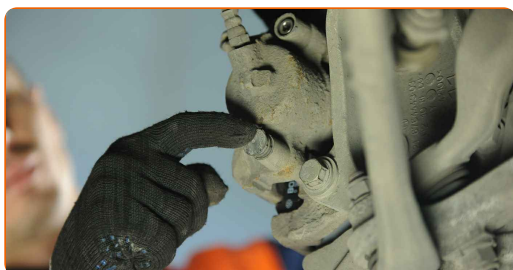
31 Installer bremseklodserne.



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



33 Monter støvhætter på bremsekaliberens styretapper.

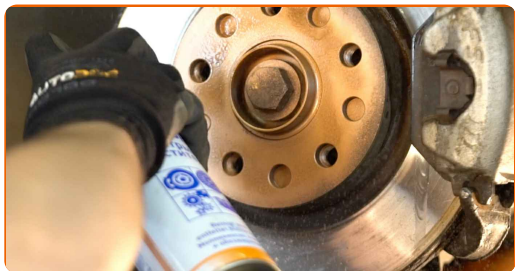


34 Monter bremsekaliberens holdefjeder. Brug en skruetrækker med lige kærv.



35

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



36

Rengør bremseskivens overflade. Brug bremsrens.



AUTODOC anbefaler:

- Udskiftning: bremseskiver – BMW E90. Efter påførsel af sprayen, vent nogle få minutter.

37

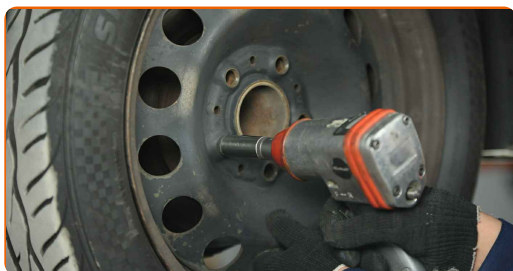
Installer hjulet.



AUTODOC anbefaler:

- Advarsel! For at undgå skade, hold på hjulet mens befæstigelses boltene strammes på bilen. BMW E90

38 Skru hjulboltene til. Brug hjul slagnøgle #17.



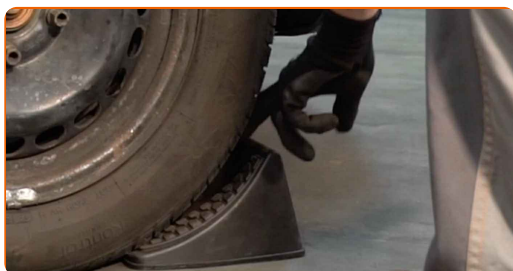
39 Sænk bilen og stram hjulboltene på kryds med. Brug hjul slagnøgle #17. Brug en momentnøgle. Stram den til 120 Nm moment.



Udskiftning: bremseskiver – BMW E90. Fagfolk anbefaler:

- Tryk på bremsepedalen flere gange, indtil du kan mærke en betydelig modstand, uden at starte motoren.

40 Fjern donkraft og klodser.

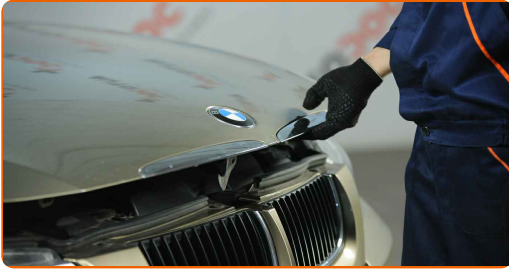


Udskiftning: bremseskiver – BMW E90. AUTODOC anbefaler:

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

41

Stram bremsevæske beholderens dæksel til. Luk motorhjelman.



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 E90

BREMSESKIVER TIL BMW: KØB NU

**BREMSESKIVER TIL BMW E90: BEDSTE HANDLER OG
TILBUD**

ANSVARSKRIVELSE:

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.