



Udskift bremseklodser
bag - **BMW E90** |
Brugermanvisning

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 X1 (E84) xDrive 28 i, BMW 3 Touring (E91) 318i 2.0, BMW 3 Touring (E91) 316d 2.0, BMW 3 Sedan (E90) 320d xDrive 2.0, BMW X1 (E84) sDrive 20 i, BMW X1 (E84) xDrive 20 i, BMW 1 Coupe (E82) 118d 2.0, BMW 3 Coupe (E92) 318i 2.0, BMW 3 Cabriolet (E93) 318i 2.0, BMW 1 Hatchback (E81) 120d 2.0, BMW 3 Sedan (E90) 320i 2.0, BMW 3 Sedan (E90) 325i 2.5, (+ 71)

Trinene kan variere lettere afhængig af bilens udformning.

**UDSKIFTNING: BREMSEKLODSE – BMW E90.
VÆRKTØJER DU KUNNE FÅ BRUG FOR:**



- Stålbørste
- WD-40 spray
- Bremserens
- Anti-hvin smøremiddel
- Kobber fedt
- Kombinationsnøgle №13
- Kombinationsnøgle №15
- Skruenøgle nr.13
- Hjul slag topnøgle №17
- Skraldehåndtag
- Bremsstempelværktøj
- Flad Skruetrækker
- Koben
- Hjulstøtte

KØB VÆRKTØJ

Udskiftning: bremseklodser – BMW E90. AUTODOC anbefaler:

- Udfør udskiftningen af bremseklodser i hele sæt på hver aksel. Dette giver en effektiv bremsning.
- Udskiftningsproceduren er identisk for alle bremseklodser på samme aksel.
- Venligst bemærk: alt arbejde der udføres på bilen – BMW E90 – skal foretages når motoren er slukket.

UDFØR UDSKIFTNING I FØLGENDE RÆKKEFØLGE:

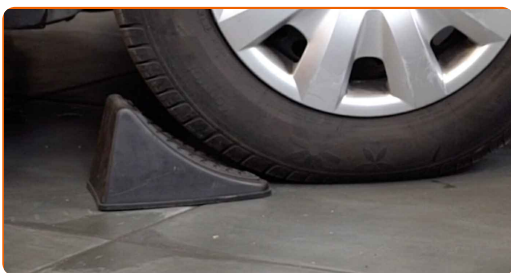
1

Åbn motorhjelmen. Løsen bremsebeholderens dæksel.



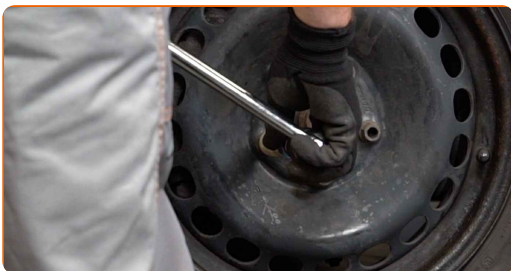
2

Sikre hjulene med klodser.



3

Løsn hjulboltene. Brug hjul slagnøgle #17.



4 Hæv bilen i bag og sikre den på støtter.

5 Løsen hjulboltene.



AUTODOC anbefaler:

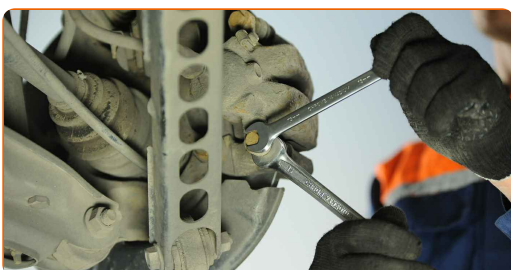
- Advarsel! For at undgå skade, hold på hjulet mens befæstigelses boltene løsnes.
BMW E90

6 Fjern hjulet.



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

8 Skru kaliberens skruer af. Brug en kombinøgle N°13. Brug en kombinøgle N°15.



9

Spred bremseklodserne. Brug et koben.



10

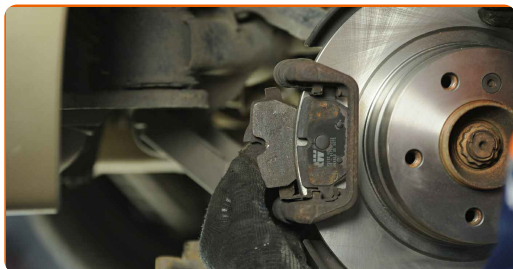
Fjern bremsekaliberen.



Udskiftning: bremseklodser – 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 nødvendig.

11 Fjern bremseklodserne. Brug en skruetrækker med lige kærv.



12 Fjern bremseklodsernes låseclips. Brug en skruetrækker med lige kærv.



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



AUTODOC anbefaler:

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

14 Installer bremseklodsernes låseclips.



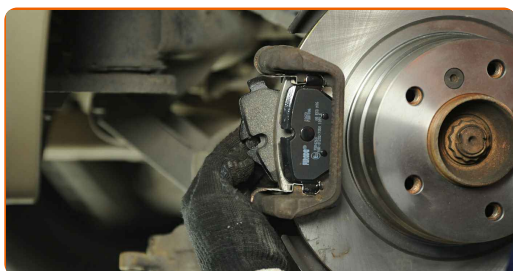
- 15** Behandel bremseklodserne på kontakfladerne hvor de kommer i kontakt med bremsekaliber åget. Brug anti-hvin smøremiddel.



Udskiftning: bremseklodser – BMW E90. AUTODOC anbefaler:

- Du skal sikre dig at skivens overflade er ren, før du installerer klodserne.

- 16** Installer de nye bremseklodser.



Udskiftning: bremseklodser – BMW E90. Råd:

- Du skal sikre at klodserne er installeret sådan at belægningen vender ind mod skiven.

- 17** Behandel bremsekaliber cylinder. Brug bremserens.



AUTODOC anbefaler:

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

18

Tryk bremsekaliberens stempel ind. Brug bremsestempelværktøj.



19

Monter bremsekaliberen og sæt den fast. Brug en kombinøgle N°15. Brug en topnøgle N°13. Brug en momentnøgle. Stram den til 35 Nm moment.



20

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



21

Rengør bremseeskivens overflade. Brug bremserens.

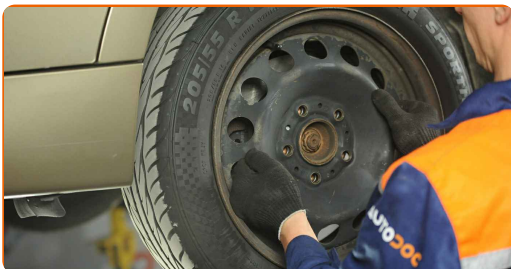


Udskiftning: bremseklodser – BMW E90. Råd fra AUTODOC eksperter:

- Efter påførsel af spray, vent få minutter.

22

Installer hjulet.

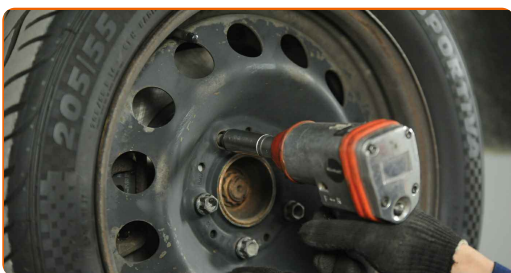


AUTODOC anbefaler:

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

23

Skru hjulboltene til. Brug hjul slagnøgle #17.



24

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



Udskiftning: bremseklodser – BMW E90. Råd:

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

25

Fjern donkraft og klodser.



Udskiftning: bremseklodser – BMW E90. Råd fra AUTODOC eksperter:

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

26

Stram bremsevæske beholderens dæksel til. Luk motorhjelm.



Udskiftning: bremseklodser – BMW E90. AUTODOC anbefaler:

- Brems blødt ned i de første 150-200 km efter udskiftning af bremseklodser. Undgå unødvendig og kraftig opbremsning.

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

BREMSEKLODSE: ET BREDT UDVALG

VÆLG BILDELE TIL BMW E90

BREMSEKLODSE TIL BMW: KØB NU

**BREMSEKLODSE TIL BMW E90: 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 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.