



Udskift bremseskiver bag
- **BMW X3 E83** |
Brugermanvisning

VIDEO UNDERVISNING

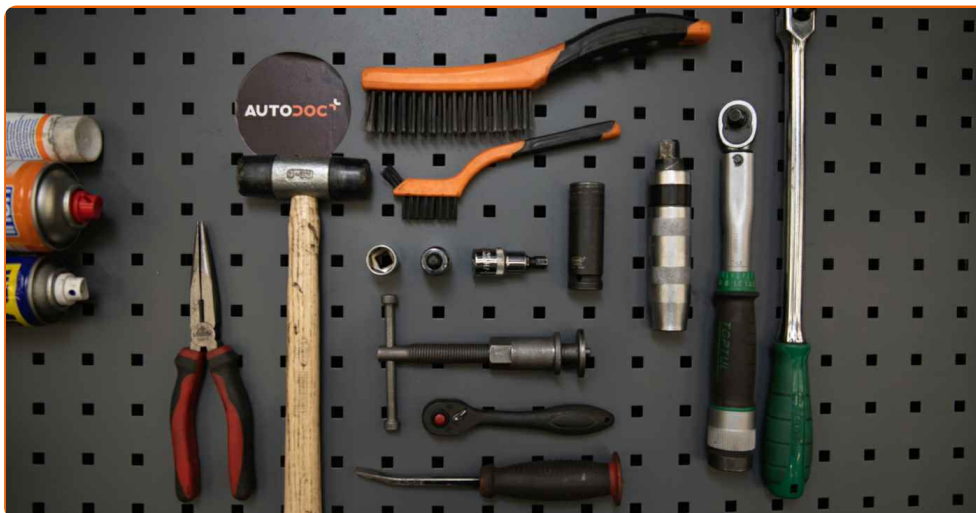
** Viktigt!**

Denne udskiftningsprocedure kan bruges til:

BMW X3 (E83) xDrive 20 d, BMW X3 (E83) xDrive 30 d, BMW X3 (E83) 3.0 i xDrive, BMW X3 (E83) 3.0 d, BMW X3 (E83) 2.0 d, BMW X3 (E83) 2.0 i, BMW X3 (E83) 3.0 si, BMW X3 (E83) 2.5 si, BMW X3 (E83) 3.0 sd, BMW X3 (E83) xDrive 20 i, BMW X3 (E83) xDrive 25 i, BMW X3 (E83) xDrive 30 i, BMW X3 (E83) xDrive 18 d, BMW X3 (E83) xDrive 35 d, BMW X3 (E83) 2.5 si xDrive

Trinene kan variere lettere afhængig af bilens udformning.

**UDSKIFTNING: BREMSESKIVER – BMW X3 E83.
VÆRKTØJER DU FÅR BRUG FOR:**



- Stålbørste
- Kaliber stålbørste
- WD-40 spray
- Bremserens
- Kobber fedt
- Skraldehåndtag
- Skruenøgle nr.16
- HEX bit nr. H5
- HEX bit nr. H7
- Hjul slag topnøgle №17
- Bremsestempelværktøj
- Skraldenøgle
- gevindskær
- Gummihammer
- Slagskruetrækker
- Flad næb tænger
- Koben
- Hjulstøtte

KØB VÆRKTØJ

Udskiftning: bremseskiver – BMW X3 E83. AUTODOC anbefaler:

- Udskift bremseskiverne på bilen BMW X3 E83 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 X3 E83 – skal foretages når motoren er slukket.

UDFØR UDSKIFTNING I FØLGENDE RÆKKEFØLGE:

1 Åbn motorhjælmen. Løsen bremsebeholderens dæksel.



2 Sikre hjulene med klodser.

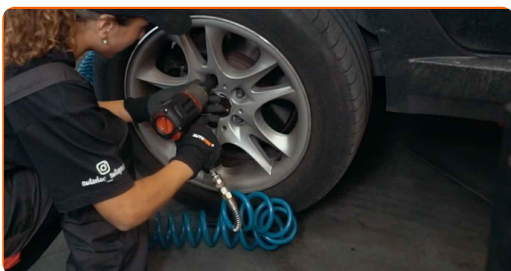
3 Løsn hjulboltene. Brug hjul slagnøgle #17.



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 X3 E83

6 Fjern hjulet.

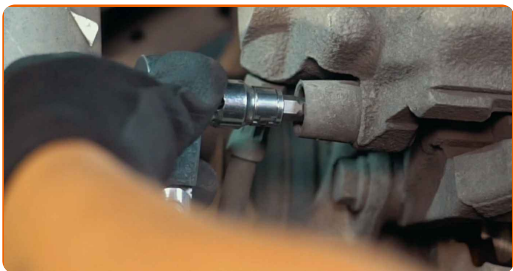


7 Fjern støvhætter på bremsekaliberens styretapper. Brug et koben.



8

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



9

Tag bremseklodsens slidsensor af. Brug rundtænger.



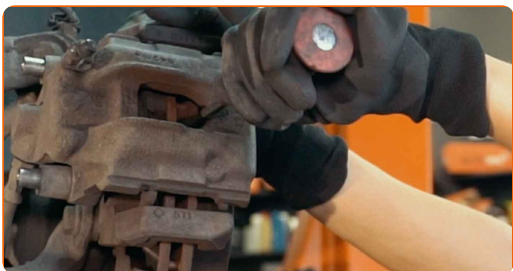
10

Løsgør bremsekaliber låsefjeder. Brug et koben.



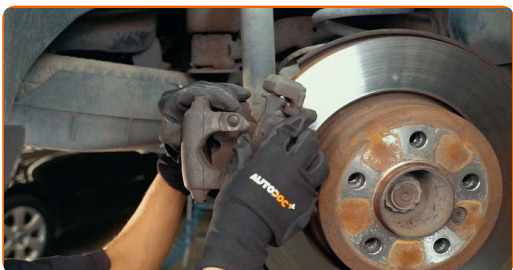
11

Spred bremseklodserne. Brug et koben.



12

Fjern bremsekaliberen.



Udskiftning: bremseklodser – BMW X3 E83. Fagfolk anbefaler:

- Bind kalibren til affjedringen eller til karosseriet med en snor, uden at koble den fra bremselangen, for at forhindre at systemet mister tryk.
- Du skal sikre dig at bremsekalibren ikke hænger på bremselangen.
- Tryk ikke på bremsepedalen, når bremsekalibren 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.

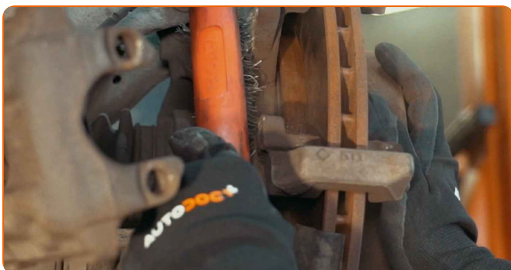
13

Fjern bremseklodserne.



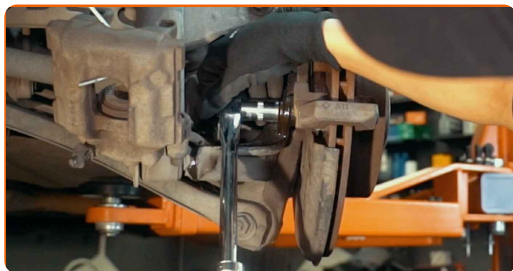
14

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



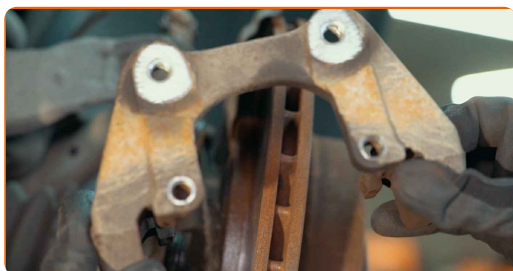
15

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



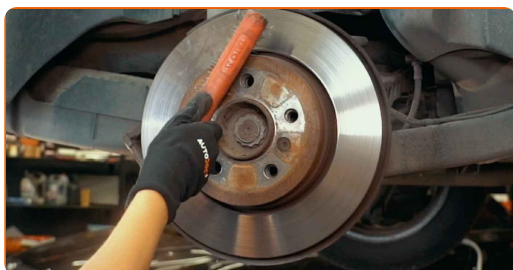
16

Fjern kaliberens beslag.



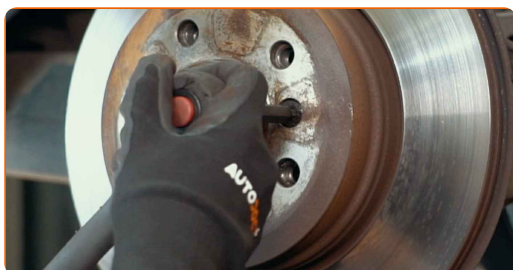
17

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



18

Skru bremseskivens skruer af. Brug HEX nr. H6. Brug en slagskruetrækker. Brug en gummihammer.



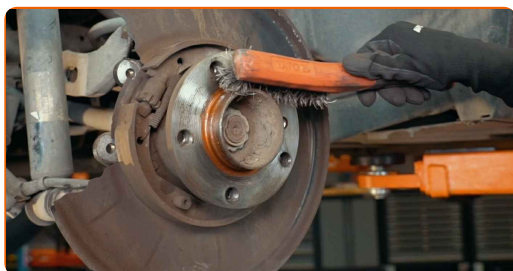
19

Fjern bremseskiven.



20

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



21

Fjern anti-korrosions fedt fra den nye bremseskive. Brug bremsrens.



AUTODOC anbefaler:

- Udskiftning: bremseskiver – BMW X3 E83. Efter påførsel af sprayen, vent nogle få minutter.

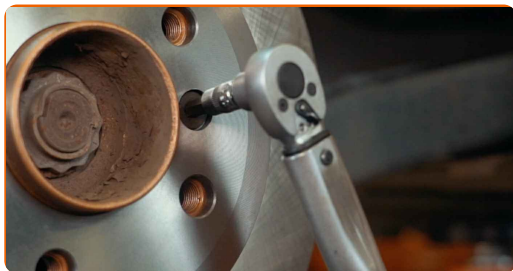
22

Installer bremseskiven.



23

Stram bremseskivens skruer. Brug HEX nr. H5. Brug en momentnøgle. Stram den til 16 Nm moment.



24

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



Udskiftning: bremseskiver – BMW X3 E83. Fagfolk anbefaler:

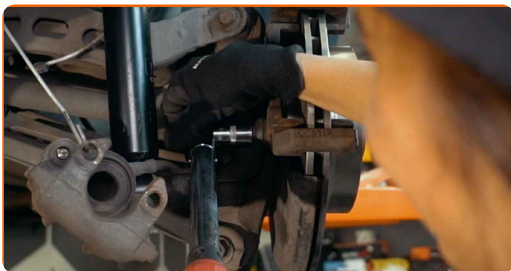
- Efter påførsel af spray, vent få minutter.

25

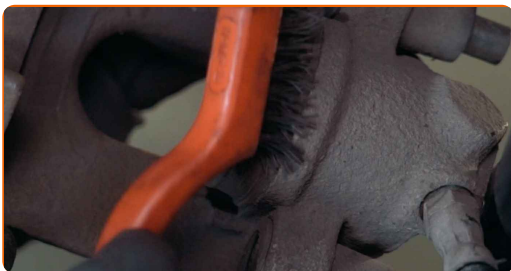
Installer bremsekaliberens beslag.



26 Stram bremsekaliberens beslag. Brug en topnøgle №16. Brug en momentnøgle. Stram den til 65 Nm moment.



27 Behandel bremsekaliber cylinder. Brug en nylon rengøringsbørste. Brug bremserens.



AUTODOC anbefaler:

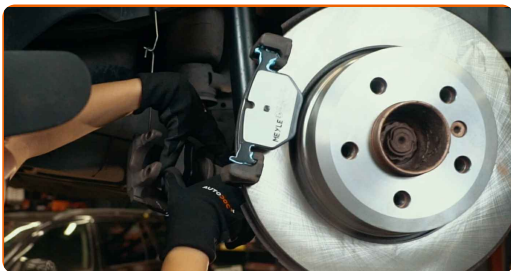
- Udskiftning: bremseeskiver – BMW X3 E83. Efter påførsel af sprayen, vent nogle få minutter.

28 Tryk bremsekaliberens stempel ind. Brug bremsestempelværktøj.



29

Installer bremseklodserne.



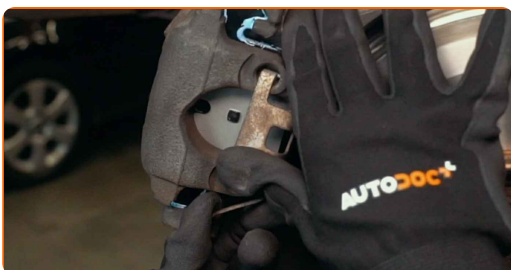
30

Monter bremsekaliberen og sæt den fast.



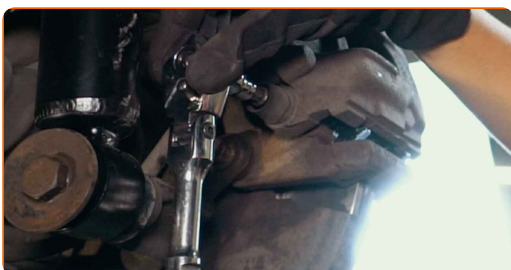
31

Monter bremsekaliberens holdefjeder.



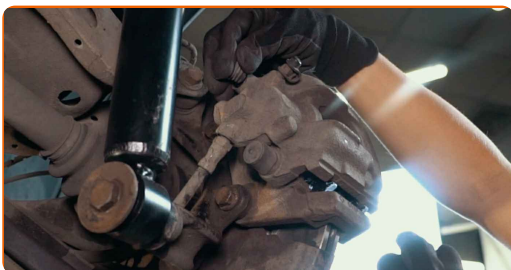
32

Stram bremsekaliber befæstigelse. Brug HEX nr. H7. Brug en momentnøgle. Stram den til 30 Nm moment.



33

Monter støvhætter på bremsekaliberens styretapper.

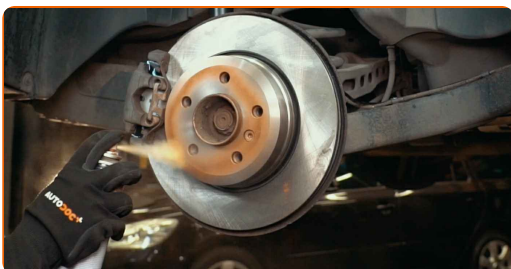


34 Tilslut bremseklodsernes slidsensor. Brug rundtænger.



35 Rens hjulets montagesæde. Brug en stålbørste.

36 Behandle overfladen hvor bremsekiven har kontaktflade til hjulnavet. Brug kobberfedt.



37 Rengør bremsekivens overflade. Brug bremserens.

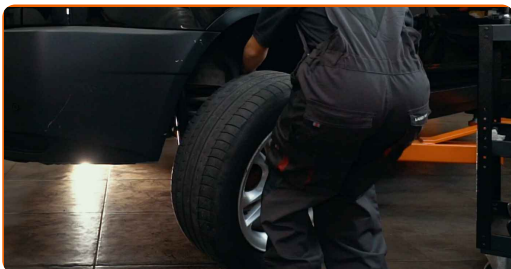


Udskiftning: bremsekiver – BMW X3 E83. Råd:

- Efter påføring af spray, vent få minutter.

38

Installer hjulet.



AUTODOC anbefaler:

- Advarsel! For at undgå skade, hold på hjulet mens befæstigelses boltene strammes på bilen. BMW X3 E83

39

Skru hjulboltene til. Brug hjul slagnøgle #17.



40

Sænk bilen og stram hjulboltene på kryds med. Brug hjul slagnøgle #17. Brug en momentnøgle. Stram den til 140 Nm moment.



41

Fjern donkraft og klodser.



Udskiftning: bremseskiver – BMW X3 E83. Råd fra AUTODOC:

- Tjek niveauet af bremsevæske i ekspansionstanken og genopfyld hvis det er nødvendigt.
- Tryk på bremsepedalen flere gange, indtil du kan mærke en betydelig modstand, uden at starte motoren.

42

Stram bremsevæske beholderens dæksel til. Luk motorhjælmen.



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 X3 E83

BREMSESKIVER TIL BMW: KØB NU

**BREMSESKIVER TIL BMW X3 E83: 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.