



Udskift bremseskiver bag
- **BMW E82** |
Brugermanvisning

VIDEO UNDERVISNING

**i** **Vigtigt!**

Denne udskiftningsprocedure kan bruges til:

BMW 1 Coupe (E82) 118d 2.0, BMW 1 Coupe (E82) 120d 2.0, BMW 1 Cabriolet (E88) 120i 2.0, BMW 1 Cabriolet (E88) 125i 3.0, BMW 1 Coupe (E82) 125i 3.0, BMW 1 Cabriolet (E88) 118i 2.0, BMW 1 Cabriolet (E88) 120d 2.0, BMW 1 Cabriolet (E88) 118d 2.0, BMW 1 Coupe (E82) 120i 2.0, BMW 1 Cabriolet (E88) 128i 3.0

Trinene kan variere lettere afhængig af bilens udformning.

**UDSKIFTNING: BREMSESKIVER – BMW E82. LISTE
OVER DE VÆRKTØJER DU FÅR BRUG FOR:**



- Stålbørste
- WD-40 spray
- Bremserens
- Anti-hvin smøremiddel
- Kobber fedt
- Skruenøgle nr.16
- HEX bit nr. H6
- HEX bit nr. H7
- Hjul slag topnøgle N°17
- Skraldenøgle
- Skraldehåndtag
- Bremsestempelværktøj
- Gevindskær
- Slagskruetrækker
- Koben
- Skærmbeskytter
- Hjulstøtte

KØB VÆRKTØJ

Udskiftning: bremseskiver – BMW E82. Fagfolk anbefaler:

- Udskift bremseskiverne på bilen BMW E82 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 E82 – skal foretages når motoren er slukket.

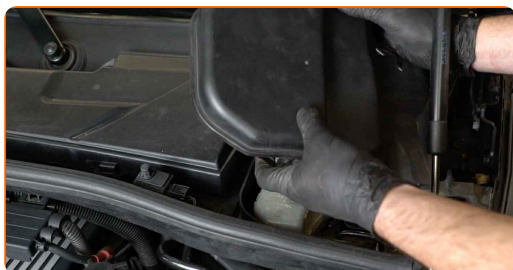
UDFØR UDSKIFTNING I FØLGENDE RÆKKEFØLGE:

1 Åbn motorhjelmen.



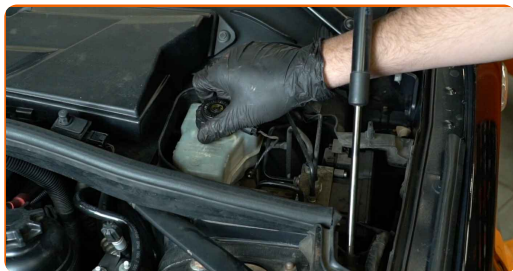
2 Brug et kofanger beskyttelsesdækken for at undgå skader på lak og plastik dele på bilen.

3 Fjern vinduesvisker arm dækslet.



4

Løsen bremsebeholderens dæksel.



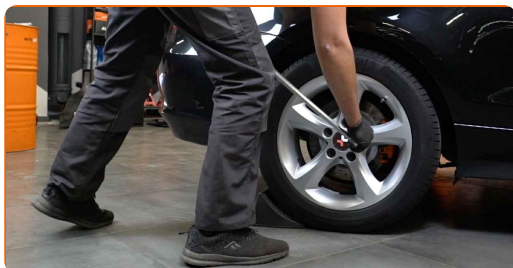
5

Sikre hjulene med klodser.



6

Løsn hjulboltene. Brug hjul slagnøgle #17.



7

Hæv bilen i bag og sikre den på støtter.



8

Løsen hjulboltene.

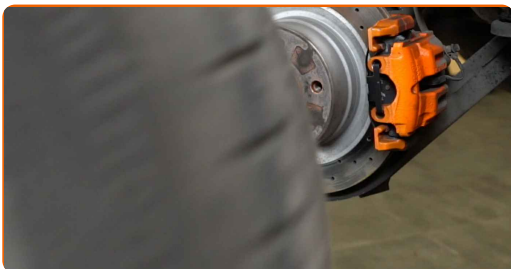


Udskiftning: bremseklodder – BMW E82. AUTODOC anbefaler:

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

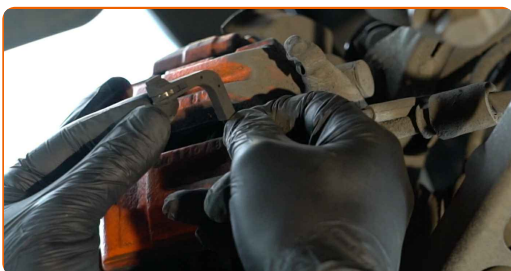
9

Fjern hjulet.



10

Tag bremsekloddens slidsensor af. Brug et koben.

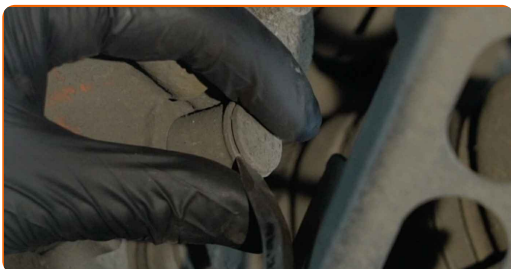


Venligst bemærk!

- Nogle biler er ikke udstyret med bremseklodds slidfølere.

11

Fjern støvhætter på bremsekaliberens styretapper. Brug et koben.



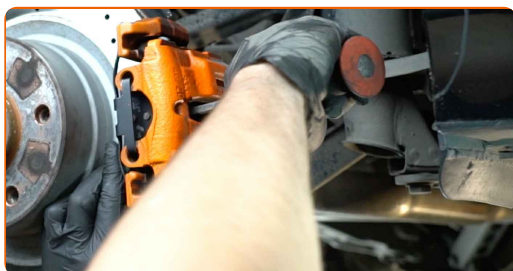
12

Skrue kaliberens skrue af. Brug HEX nr. H7. Brug en skraldenøgle.



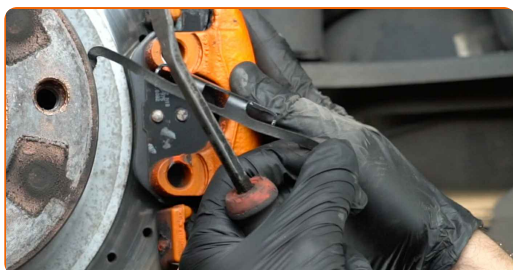
13

Spred bremseklodserne. Brug et koben.



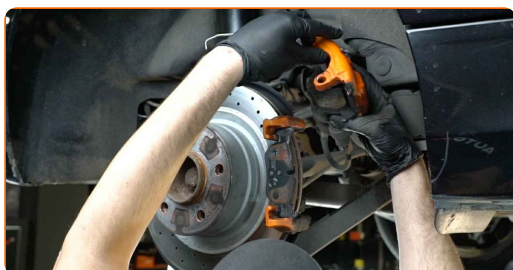
14

Løsgør bremsekaliber låsefjeder. Brug et koben.



15

Fjern bremsekaliberen.

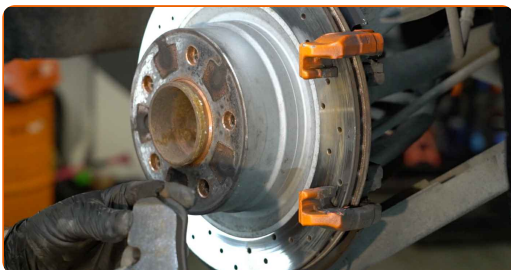


Udskiftning: bremseskiver – BMW E82. AUTODOC eksperter anbefaler:

- Bind kalibren 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 bremsekalibren ikke hænger på bremseslangen.
- 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.

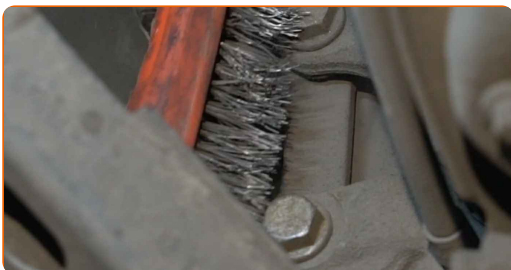
16

Fjern bremseklodserne.



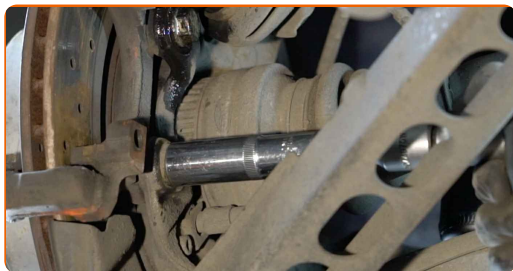
17

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



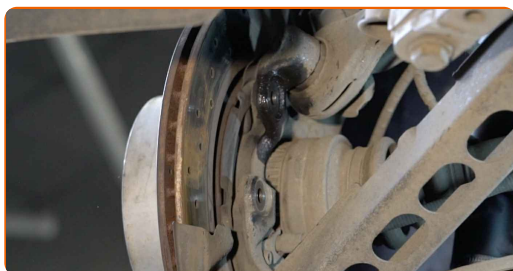
18

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



19

Fjern kaliberens beslag.



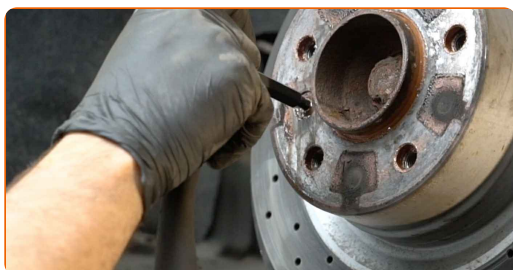
20

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



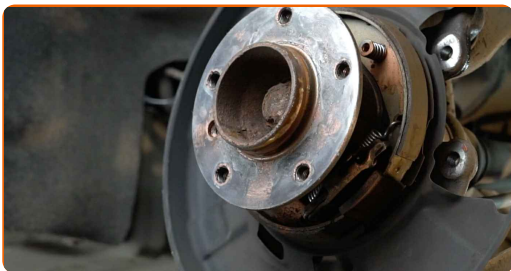
21

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



22

Fjern bremseskiven.



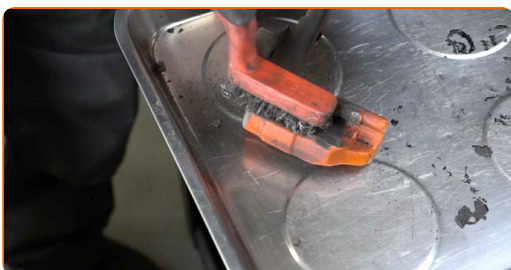
23

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



24

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



AUTODOC anbefaler:

- Udskiftning: bremseskiver – BMW E82. Efter påførsel af sprayen, vent nogle få minutter.

25

Installer bremseskiven.



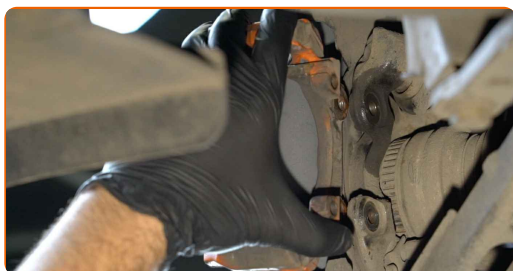
26

Stram bremseklavens skruer. Brug HEX nr. H6. Brug en momentnøgle. Stram den til 9 Nm moment.



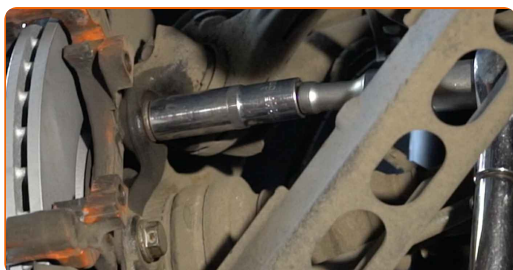
27

Installer bremseklavens beslag.



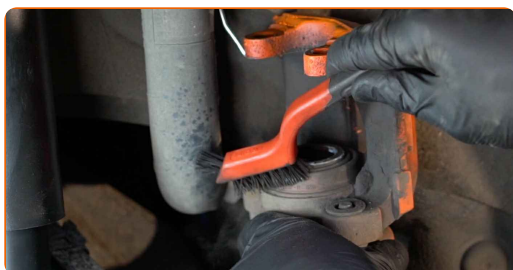
28

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



29

Behandel bremseklaver cylinder. Brug bremserens.

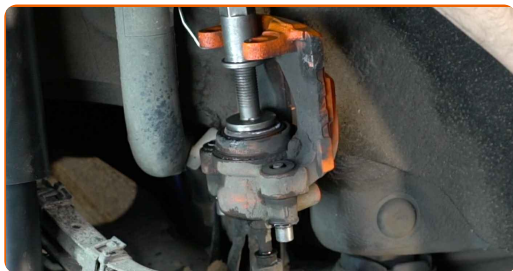


Udskiftning: bremseklaver – BMW E82. Råd:

- Efter påførsel af spray, vent få minutter.

30

Tryk bremsekaliberens stempel ind. Brug bremsestempelværktøj.



31

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

32

Installer bremseklodserne.



33

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



34

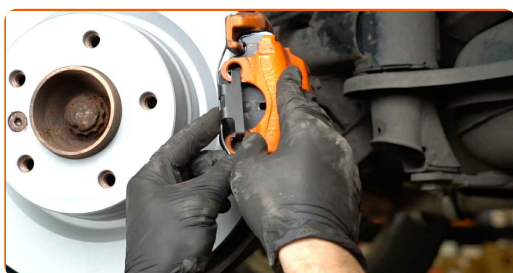
Monter støvhætter på bremsekaliberens styretapper.



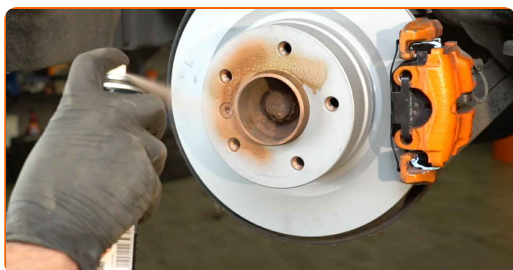
35 Tilslut bremseklodsernes slidsensor.



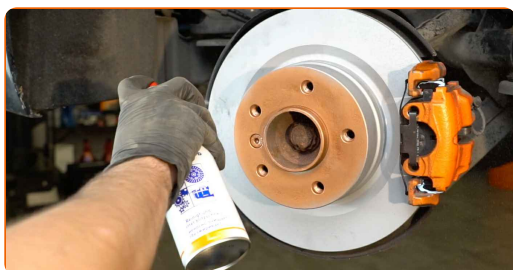
36 Monter bremsekaliberens holdefjeder.



37 Behandle overfladen hvor bremseklodsen har kontaktflade til hjulnavet. Brug kobberfedt.



38 Rengør bremseklodsernes overflade. Brug bremserens.



AUTODOC anbefaler:

- Udskiftning: bremseklodser – BMW E82. Efter påføring af sprayen, vent nogle få minutter.

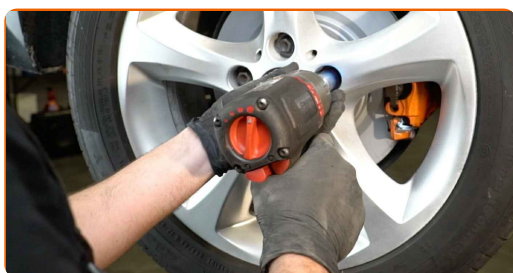
39 Installer hjulet.



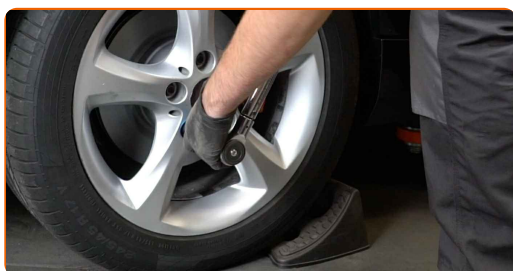
Udskiftning: bremseskiver – BMW E82. Råd fra AUTODOC:

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

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



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



42 Fjern donkraft og klodser.

AUTODOC anbefaler:

- **Vigtigt!** Udskiftning: bremseskiver – BMW E82. Efterse bremsevæske niveau i ekspansionsbeholderen og fyld op om nødvendig.

43

Stram bremsevæske beholderens dæksel til.



44

Installer vinduesvisker arm dækslet.

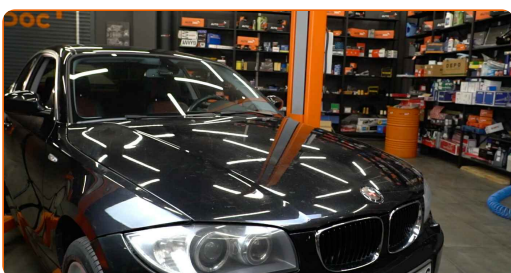


45

Fjern kofanger beskyttelsesdækket.

46

Luk motorhjælmen.



AUTODOC anbefaler:

- BMW E82 – Træd på bremsepedalen adskillige gange med motoren slukket, indtil du føler modstand opbygget.

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 E82

BREMSESKIVER TIL BMW: KØB NU

**BREMSESKIVER TIL BMW E82: 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.