



Udskift bremseskiver bag
- **MINI Cabriolet (R52)** |
Brugermanvisning

TILSVARENDE VIDEOUNDERVISNING



Denne video viser udskiftningsproceduren af en tilsvarende bildel på et andet køretøj

Vigtigt!

Denne udskiftningsprocedure kan bruges til:

MINI Cabriolet (R52) 1.6 One, MINI Cabriolet (R52) 1.6 Cooper, MINI Cabriolet (R52) 1.6 Cooper S, MINI Cabriolet (R52) 1.6 John Cooper Works

Trinene kan variere lettere afhængig af bilens udformning.

Denne undervisning er tilblevet baseret på udskiftningsproceduren for en tilsvarende bildel på: MINI Hatchback (R50, R53) 1.6 Cooper

UDSKIFTNING: BREMSESKIVER – MINI CABRIOLET
(R52). VÆRKTØJER DU FÅR BRUG FOR:



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

Køb værktøj

Udskiftning: bremseskiver – MINI Cabriolet (R52). Råd fra AUTODOC:

- Udskift bremseskiverne på bilen MINI Cabriolet (R52) 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 – MINI Cabriolet (R52) – 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.
MINI Cabriolet (R52)

6 Fjern hjulet.



7 Spred bremseklodserne. Brug et koben.



8 Fjern støvhætter på bremsekaliberens styretapper.



9

Løsgør bremsekaliber låsefjeder. Brug et koben.



10

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



11

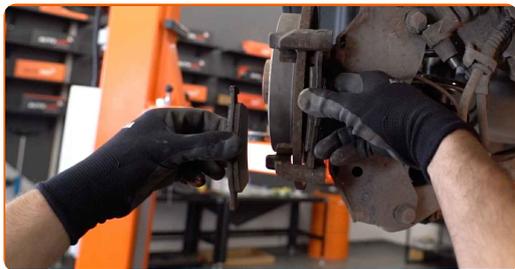
Fjern bremsekaliberen. Brug et koben.



Udskiftning: bremsekliver – MINI Cabriolet (R52). AUTODOC 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.

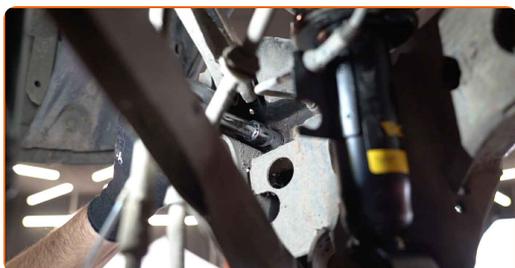
12 Fjern bremseklodserne.



13 Rengør bremsekaliberen befæstigelse. Brug WD-40 spray.



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



15 Fjern kaliberens beslag.



16 Skru bremsekivens bolte til beslaget af og fjern dem. Brug Torx T30.

Udskiftning: bremsekiver – MINI Cabriolet (R52). Råd:

- Om nødvendig så brug en gummihammer.

17

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

18

Installer bremsekiven.



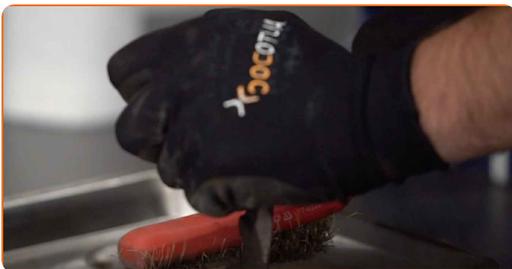
19

Stram bremsekivens skruer. Brug Torx T30. Brug en momentnøgle. Stram den til 9 Nm moment.



20

Rens bremsekaliberens beslag for skidt og støv. Brug en stålborste.



21 Installer bremsekaliberens beslag.



22 Stram bremsekaliberens beslag. Brug en topnøgle N°16. Brug en momentnøgle. Stram den til 65 Nm moment.



23 Tryk bremsekaliberens stempel ind. Brug bremsestempelværktøj.



24 Installer bremseklodserne.



25

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



26

Monter støvhætter på bremsekaliberens styretapper.



27

Fjern anti-korrosions fedt fra den nye bremsekive. Brug bremserens.



Udskiftning: bremsekiver – MINI Cabriolet (R52). AUTODOC eksperter anbefaler:

- Efter påførsel af spray, vent få minutter.

28

Behandel monteringsædet af bremsekaliberens låsefjeder. Brug WD-40 spray.



29

Monter bremsekaliberens holdefjeder.



AUTODOC anbefaler:

- MINI Cabriolet (R52) – Træd på bremsepedalen adskillige gange med motoren slukket, indtil du føler modstand opbygget.

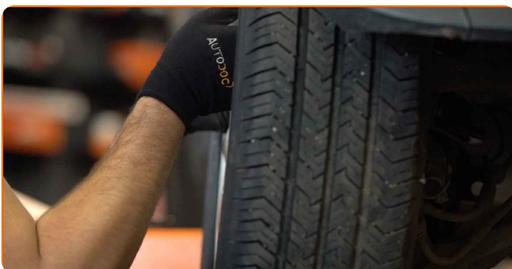
30

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



31

Installer hjulet.



AUTODOC anbefaler:

- Vigtigt! Hold på hjulet mens befæstigelses boltene strammes. MINI Cabriolet (R52)

32

Skru hjulboltene til. Brug hjul slagnøgle #17.



33

Sænk bilen og stram hjulboltene på kryds med. Brug en momentnøgle. Stram den til 110 Nm moment.



34

Fjern donkraft og klodser.



Udskiftning: bremseklodser – MINI Cabriolet (R52). Råd fra AUTODOC eksperter:

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

35

Stram bremsevæske beholderens dæksel til. 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

BREMSESKIVER: ET BREDT UDVALG

(i) 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 fejlforklaring 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 2021 – 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.