



Udskift bremseklodser
bag - **Mini R50, R53** |
Brugermanvisning

VIDEO UNDERVISNING



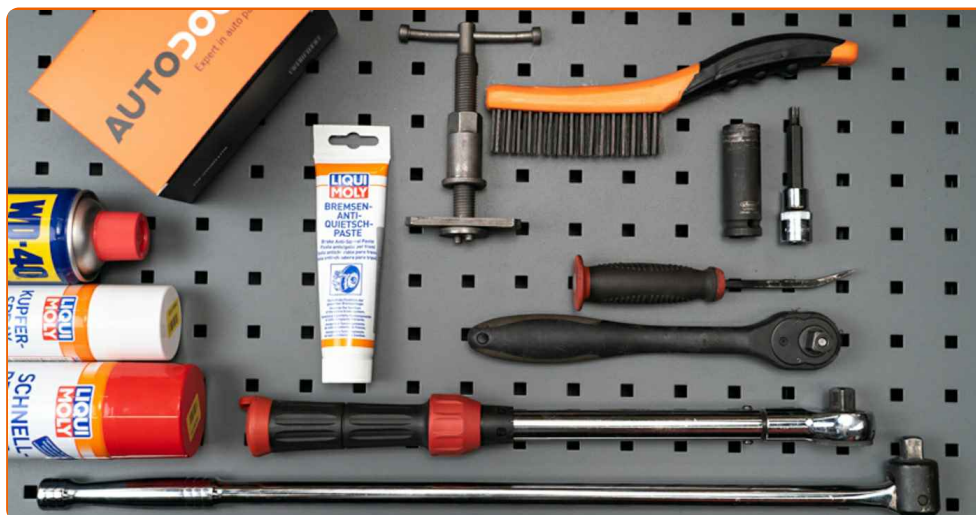
Vigtigt!

Denne udskiftningsprocedure kan bruges til:

MINI Hatchback (R50, R53) 1.6 One, MINI Hatchback (R50, R53) 1.6 Cooper, MINI Hatchback (R50, R53) 1.6 Cooper S, MINI Hatchback (R50, R53) 1.4 D One, MINI Hatchback (R50, R53) 1.6 Works, 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, MINI Hatchback (R50, R53) 1.4 One D, MINI Hatchback (R50, R53) 1.6 S Works, MINI Hatchback (R50, R53) One, MINI Hatchback (R50, R53) 1.6 John Cooper Works

Trinene kan variere lettere afhængig af bilens udformning.

UDSKIFTNING: BREMSEKLODSE – MINI R50, R53.
LISTE OVER DE VÆRKTØJER DU FÅR BRUG FOR:



- Stålbørste
- WD-40 spray
- Bremserens
- Kobber fedt
- Anti-hvin smøremiddel
- HEX bit nr. H7
- Hjul slag topnøgle N°17
- Skraldenøgle
- Skraldehåndtag
- Bremsstempelværktøj
- Koben
- Hjulstøtte

KØB VÆRKTØJ

Udskiftning: bremseklodser – Mini R50, R53. Fagfolk 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.
- Alt arbejde bør udføres når motoren er slukket.

UDSKIFTNING: BREMSEKLODSE – MINI R50, R53. BRUG FØLGENDE PROCEDURE:

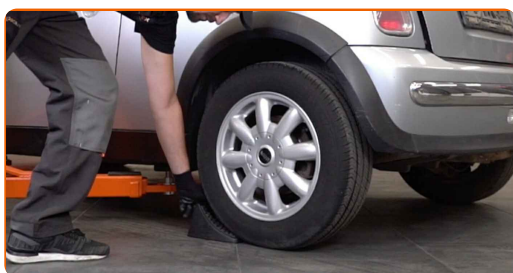
1

Åbn motorhjelmen. Løsen bremsebeholderens dæksel.



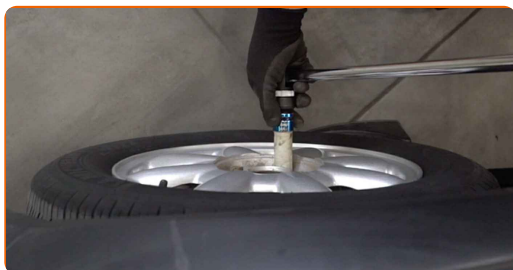
2

Sikre hjulene med klodser.



3

Løsn hjulboltene. Brug hjul slagnøgle #17.



4 Hæv bilen i bag og sikre den på støtter.



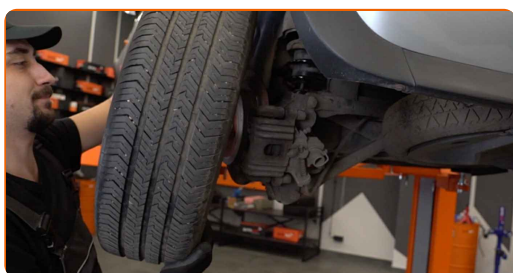
5 Løsen hjulboltene.



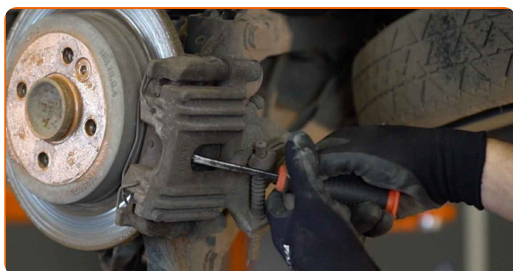
Udskiftning: bremseklodser – Mini R50, R53. Råd:

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

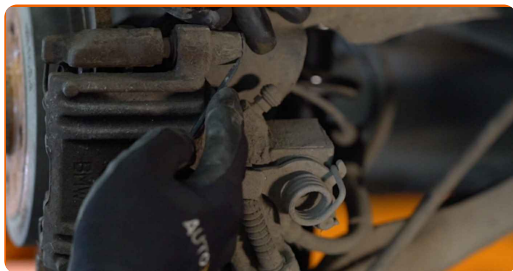
6 Fjern hjulet.



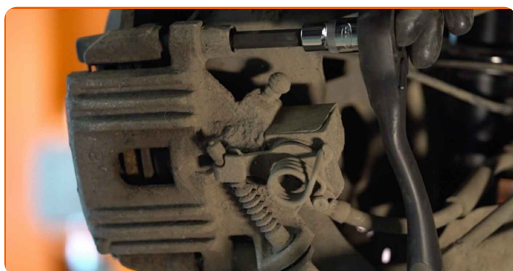
7 Spred bremseklodserne. Brug et køben.



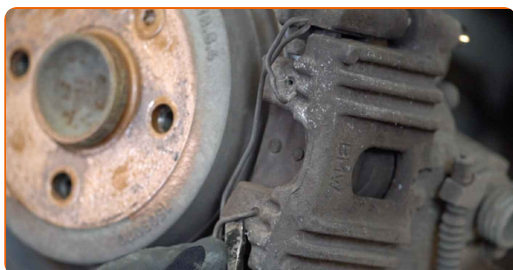
8 Fjern støvhætter på bremsekaliberens styretapper.



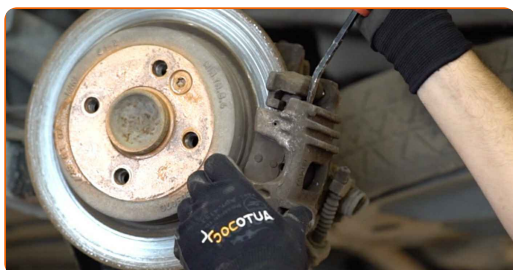
9 Skru kaliberens skruer af. Brug HEX nr. H7. Brug en skraldenøgle.



10 Løsgør bremsekaliber låsefjeder. Brug et koben.



11 Fjern bremsekaliberen. Brug et koben.

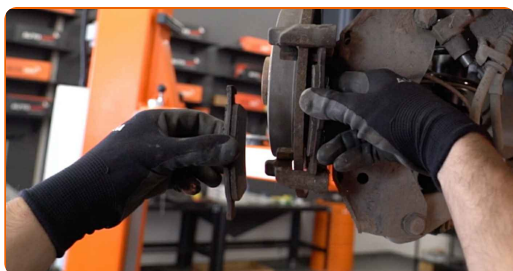


Udskiftning: bremseklodser – Mini R50, R53. AUTODOC eksperter anbefaler:

- 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.

12

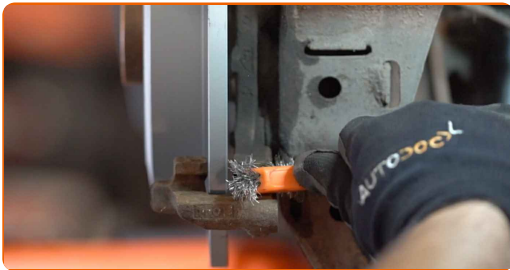
Fjern bremseklodserne.



Udskiftning: bremseklodser – Mini R50, R53. AUTODOC anbefaler:

- Mål bremseskivens tykkelse. Når den når dens slidgrænse, skal delen udskiftes.

- 13** Kontroller bremsekaliber befæstigelse, bremsekaliber styrestifter og gummi hætter. Rengør dem. Udskift, om nødvendig. Brug en stålborste. Brug bremserens.



AUTODOC anbefaler:

- Udskiftning: bremseklodser – Mini R50, R53. Efter påførsel af sprayen, vent nogle få minutter.

- 14** Tryk bremsekaliberens stempel ind. Brug bremsestempelværktøj.



- 15** Behandle bagsiden af de nye bremseklodser. Behandle bremsekaliber befæstigelse hvor det har kontakt til bremseklodserne. Brug anti-hvin smøremiddel.

Udskiftning: bremseklodser – Mini R50, R53. Råd fra AUTODOC:

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

16

Installer de nye bremseklodser.



Udskiftning: bremseklodser – Mini R50, R53. Råd fra AUTODOC eksperter:

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

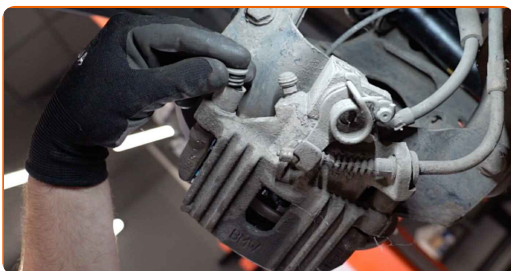
17

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



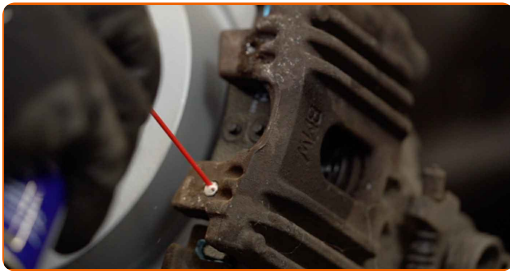
18

Monter støvhætter på bremsekaliberens styretapper.



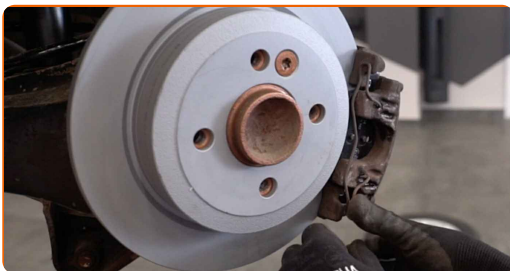
19

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



20

Monter bremsekaliberens holdefjeder.

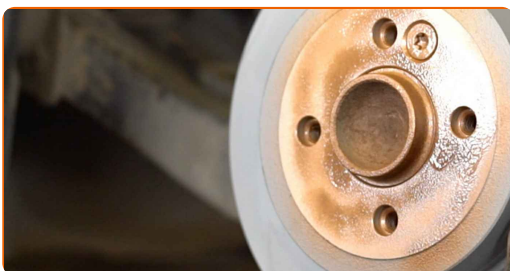


AUTODOC anbefaler:

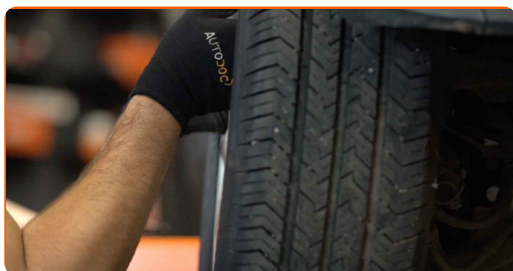
- Mini R50, R53 – Uden at starte motoren, trød på bremsepedalen adskillige gange indtil den føles stram.

21

Rengør bremsektivens overflade. Brug en stålbørste. Behandle overfladen hvor bremsestiven har kontaktflade til hjulnavet. Brug kobberfedt.



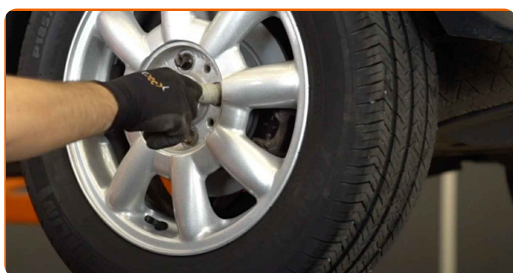
22 Installer hjulet.



Udskiftning: bremseklodser – Mini R50, R53. AUTODOC anbefaler:

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

23 Skru hjulboltene til. Brug hjul slagnøgle #17.

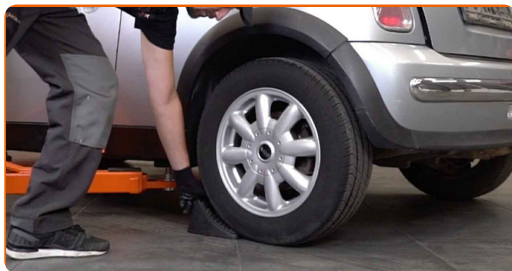


24 Sænk bilen og stram hjulboltene på kryds med. Brug en momentnøgle. Stram den til 110 Nm moment.



25

Fjern donkraft og klodser.



Udskiftning: bremseklodser – Mini R50, R53. AUTODOC eksperter anbefaler:

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

26

Stram bremsevæske beholderens dæksel til. Luk motorhjelmen.



Udskiftning: bremseklodser – Mini R50, R53. Fagfolk 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 MINI

BREMSEKLODSE: ET BREDT UDVALG

VÆLG BILDELE TIL MINI R50, R53

BREMSEKLODSE TIL MINI: KØB NU

**BREMSEKLODSE TIL MINI R50, R53: 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 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.