



Slik bytter du  
bremseklosser fremme  
på en **RENAULT Safrane**  
**I phase 2 Hatchback**  
**(B54)** – veiledning

## LIGNENDE VIDEOVEILEDNING



Denne videoen viser fremgangsmåten for bytte av en lignende bildel i en annen bil

### ⓘ **Viktig!**

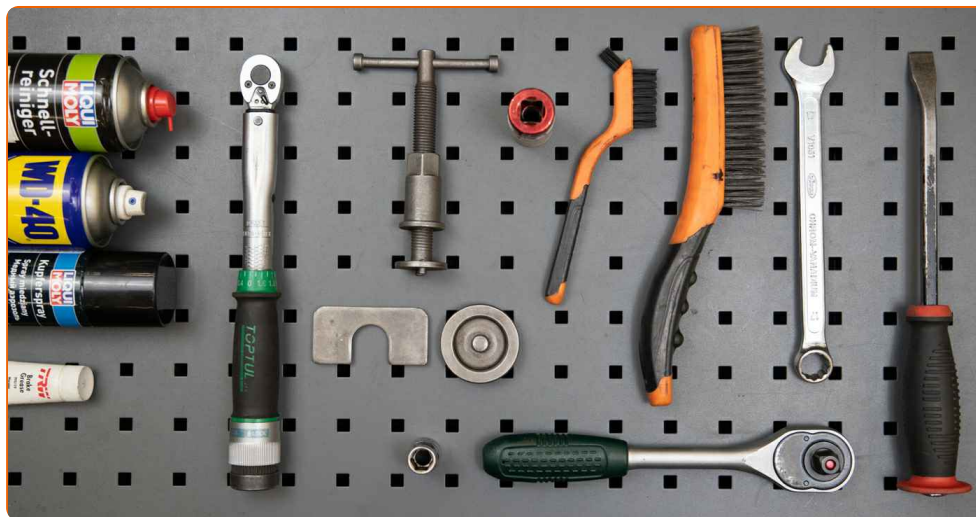
Denne fremgangsmåten for bytte kan brukes for:

RENAULT Safrane I phase 2 Hatchback (B54) 2.0 16V, RENAULT Safrane I phase 2 Hatchback (B54) 2.2 dT, RENAULT Safrane I phase 2 Hatchback (B54) 2.5 20V, RENAULT Safrane I phase 2 Hatchback (B54) 3.0 V6, RENAULT Safrane I phase 2 Hatchback (B54) 2.9 24V

Trinnene kan variere litt, avhengig av designet på bilen.

Denne veiledningen ble laget på grunnlag av fremgangsmåten for bytte av en lignende bildel på en: RENAULT Megane Scenic (JA) 1.6 16V

UTSKIFTING: BREMSEKLOSSER – RENAULT SAFRANE I  
PHASE 2 HATCHBACK (B54). VERKTØYET DU KAN  
TRENGE:



- Stålbørste
- Rengjøringsbørste av nylon
- WD-40 spray
- Bremserens
- Smøremiddel/monteringspasta mot hvining
- Kobberpasta
- Momentnøkkel
- Kombinasjonsnøkkel #17
- Pipenøkkelinnsats # 13
- Hjulpipe #19
- Skrallenøkkel
- Bremsestempelverktøy
- Brekkjern
- Stoppekloss

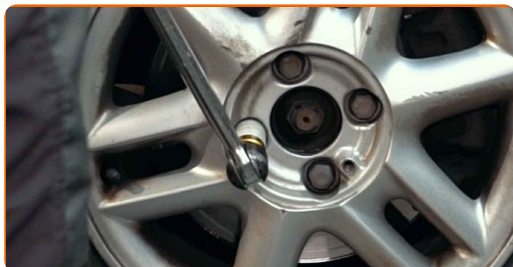
**Kjøp verktøy**

Utskifting: bremseklosser – RENAULT Safrane I phase 2 Hatchback (B54).  
AUTODOCs eksperter anbefaler:

- Utfør utskifting av bremseklosser i komplett sett for hver akse. Dette gir effektiv bremsing.
- Fremgangsmåten er identisk for alle bremseklosser på samme aksel.
- Merk: Alt arbeid på bilen – RENAULT Safrane I phase 2 Hatchback (B54) – må utføres med motoren koblet ut.

## GJENNOMFØR UTSKIFTINGEN I FØLGENDE REKKEFØLGE:

- 1 Åpne panseret. Skru løs tanklokket for bremsevæsken.
- 2 Sikre hjulene med klosser.
- 3 Løsne hjulfesteboltene. Bruk en kraftpipe for hjulmutter #19.



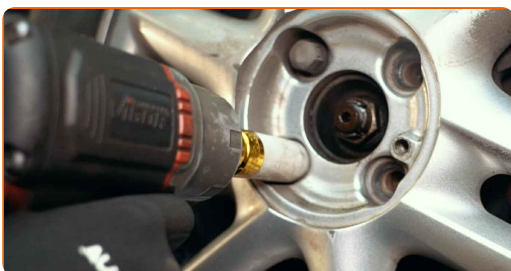
- 4 Jekk opp bilen.

Utskifting: bremseklosser – RENAULT Safrane I phase 2 Hatchback (B54).  
Tips fra AUTODOC:

- Pass på at den står støtt på en jevn overflate hvis du bruker en jekk.
- Bilen må også sikres med støttebukker.

5

Løsne hjulboltene.

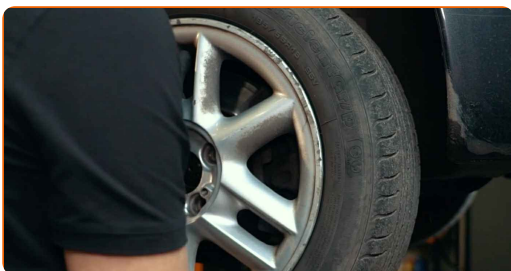


AUTODOC anbefaler:

- Advarsel! Hold i hjulet når du skrur løs festeboltene for å unngå skader. RENAULT Safrane I phase 2 Hatchback (B54)

6

Ta av hjulet.



7

Rengjør festene til bremsekaliperen. Bruk en stålbørste. Bruk WD-40 spray.



8

Skruløs bremsekalippernes feste. Bruk en kombinasjonsnøkkel #17. Bruk en pipenøkkelinnsats #13. Bruk en skrallenøkkel.



9

Fjern bremsekaliperen.



### AUTODOC anbefaler:

- Knyt kaliperen til suspensjon eller til karosseriet med en ledning, uten å koble fra bremseslangen for å unngå trykkavlastning i bremsesystemet.
- Kontroller at bremsekaliperen ikke henger på bremseslangen.
- Ikke press inn bremsepedalen etter at bremsekaliperen er fjernet. Stemplet kan falle ut fra bremsesynderen som et resultat, og bremsevæskelekkasje og trykkavlastning kan forekomme i systemet.

10

Fjern bremseklossene. Bruk et brekkjern.

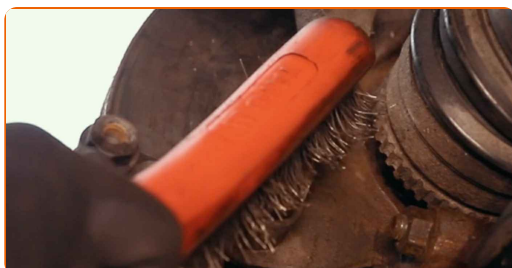


Utskifting: bremseklosser – RENAULT Safrane I phase 2 Hatchback (B54).  
Tips fra AUTODOCs eksperter:

- Mål tykkelsen på bremseklaven. Når slitasjegrensen nås, må delen skiftes.

11

Rengjør bremsekaliperbraketten for smuss og støv. Bruk en stålbørste. Bruk bremserens.



AUTODOC anbefaler:

- Utskifting: bremseklosser – RENAULT Safrane I phase 2 Hatchback (B54). Vent i noen minutter etter påføringen av sprayen.
- Sjekk brakett, styrepinne og mansjettene til bremsecaliperen. Rengjør dem. Bytt ved behov.

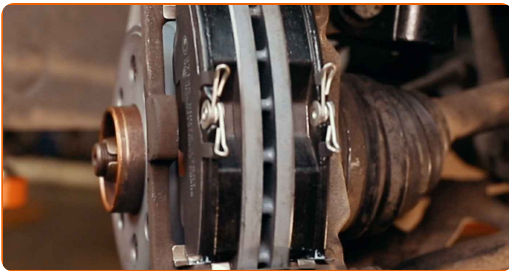
- 12** Behandle bremseklossene i området hvor overflaten deres kommer i kontakt med bremsecaliper holderen. Bruk smøremiddel/monteringspasta mot hvining.



Utskifting: bremseklosser – RENAULT Safrane I phase 2 Hatchback (B54).  
Tips fra AUTODOCs eksperter:

- Kontroller at platens overflate er ren før du installerer klossene.

- 13** Installer nye bremseklosser.



- 14** Behandle stempelet til bremsecaliperen. Bruk en rengjøringsbørste av nylon. Bruk bremserens.



**AUTODOC anbefaler:**

- Vent et par minutter etter at sprayen er påført.



15

Trykk inn bremsekaliper-stemplet. Bruk bremsestempelverktøy.



16

Installer bremsekaliperen og fest den.



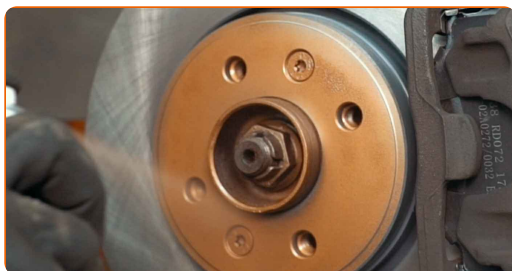
17

Stram festene til bremsekaliperen. Bruk en kombinasjonsnøkkel #17. Bruk en pipenøkkelinnsats #13. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 72 Nm dreiemoment.



18

Behandle overflaten hvor bremseklaven kontakter felgen. Bruk kobberfett.



19

Rengjør overflaten av bremsekiven. Bruk bremserens.



### AUTODOC anbefaler:

- Utskifting: bremseklosser – RENAULT Safrane I phase 2 Hatchback (B54). Vent i noen minutter etter påføringen av sprayen.

20

Installer hjulet.

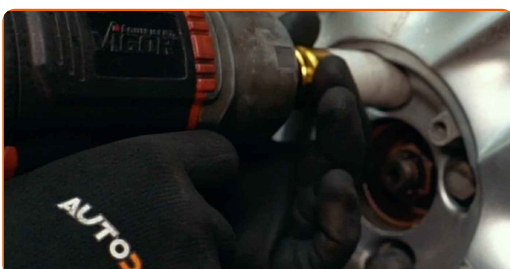


### AUTODOC anbefaler:

- Advarsel! Hold i hjulet når du skruer inn festeboltene på bilen for å unngå skader. RENAULT Safrane I phase 2 Hatchback (B54)

21

Skru inn boltene. Bruk en kraftpipe for hjulmutter #19.



- 22** Senk bilen og stram hjulboltene, arbeid på kryss. Bruk en kraftpipe for hjulmutter #19. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 90 Nm dreiemoment.



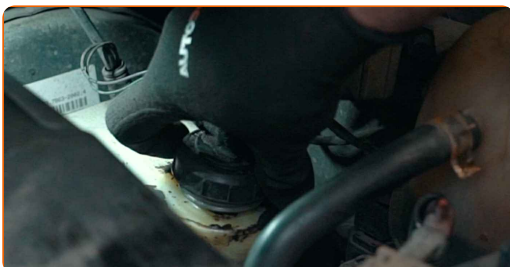
- 23** Fjern jekker og klosser.



**Utskifting: bremseklosser – RENAULT Safrane I phase 2 Hatchback (B54).  
Tips fra AUTODOC:**

- Uten å starte motoren, trå på bremsepedalen flere ganger til du føler betydelig motstand.
- Kontroller bremsevæsknivået i ekspansjonstanken og etterfyll om nødvendig.

- 24** Stram tanklokket til bremsevæsken. Lukk panseret.



Utskifting: bremseklosser – RENAULT Safrane I phase 2 Hatchback (B54).  
AUTODOC anbefaler:

- Brems jevnt og forsiktig de første 150-200 km etter utskifting av bremseklossene. Unngå unødvendig og skarp nedbremsing til stopp.

**GODT GJORT!** 

**SE FLERE VEILEDNINGER**

## AUTODOC – TOPP KVALITET OG RIMELIGE BILDELER PÅ NETTET

**AUTODOC-APPEN: SIKRE DEG GODE TILBUD I DEN PRAKTISKE APPEN VÅR**

**AUTODOC**

GET IT ON  
**Google Play**

Download on the  
**App Store**

**Download**

**ET STORT UTVALG AV RESERVEDELER TIL BILEN DIN**

**BREMSEKLOSSER: ET STORT UTVALG**

### **ANSVARFRASKRIVELSE:**

Dokumentet inneholder kun generelle anbefalinger som kan være til hjelp ved reparasjoner eller utskiftninger. AUTODOC er ikke ansvarlig for tap, personskader, skader på eiendom som oppstår under reparasjonen eller utskiftningen på grunn av feilaktig bruk eller feiltolkning av de opplysningene som er stilt til rådighet.

AUTODOC er ikke ansvarlig for noen mulige feil og usikkerheter i denne veiledningen. Opplysningene er kun stilt til rådighet som informasjon og kan ikke erstatte veiledninger fra en spesialist.

AUTODOC er ikke ansvarlig for feil eller farlig bruk av apparater, verktøy eller bildeler. AUTODOC anbefaler sterkt å være forsiktig og følge sikkerhetsreglene ved gjennomføring av reparasjon eller utskiftning. Husk: Bruk av bildeler av mindreverdige kvalitet garanterer ikke at du oppnår riktig nivå av trafikksikkerhet.

© Copyright 2022 – Alt innhold, særlig tekster, fotografier og grafikker er beskyttet av opphavsrett. Alle rettigheter, inkludert mangfoldiggjørelse, kunngjøring, bearbeiding og oversettelse forbeholdes AUTODOC GmbH.