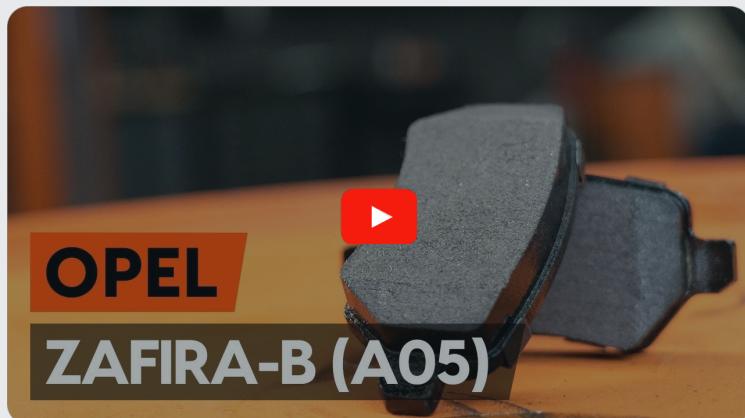




Slik bytter du
bremseklosser bak på en
**VAUXHALL Astravan Mk
IV (G) (T98)** – veiledning

LIGNENDE VIDEOVEILEDNING



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

Viktig!

Denne fremgangsmåten for bytte kan brukes for:

VAUXHALL Astravan Mk IV (G) (T98) 1.6 i, VAUXHALL Astravan Mk IV (G) (T98) 1.7 TD, VAUXHALL Astravan Mk IV (G) (T98) 2.0 DI, VAUXHALL Astravan Mk IV (G) (T98) 1.7 CDTI, VAUXHALL Astravan Mk IV (G) (T98) 2.0 DTI, VAUXHALL Astravan Mk IV (G) (T98) 1.7 DTI 16V, VAUXHALL Astravan Mk IV (G) (T98) 1.6 Dualfuel, VAUXHALL Astravan Mk IV (G) (T98) 1.6 Dualfuel 16V

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: OPEL ZAFIRA B (A05) 1.8 (M75)

UTSKIFTING: BREMSEKLOSSER – VAUXHALL ASTRAVAN MK IV (G) (T98). LISTE MED VERKTØYET DU KAN TRENGE:



- Stålborste
- WD-40 spray
- Bremserens
- Smøremiddel/monteringspasta mot hvining
- Kobberpasta
- Pipenøkkelinnsats # 11
- Pipenøkkelinnsats # 13
- Kombinasjonsnøkkel #11
- Kombinasjonsnøkkel #13
- Kombinasjonsnøkkel #17
- Hjulpipe #17
- Skrallenøkkel
- Momentnøkkel
- Bremsestempelverktøy
- Bremselufter sett
- Klips til bremseslange
- Brekkjern
- Stoppekloss

[Kjøp verktøy](#)

Utskifting: bremseklosser – VAUXHALL Astravan Mk IV (G) (T98). AUTODOC anbefaler:

- Utfør utskifting av bremseklosser i kompletsett for hver akse. Dette gir effektiv bremsing.
- Fremgangsmåten er identisk for alle bremseklosser på samme aksel.
- Alt arbeid bør utføres med motoren av.

UTSKIFTING: BREMSEKLOSSER – VAUXHALL ASTRAVAN MK IV (G) (T98). BRUK FØLGENDE FREMGANGSMÅTE:

1 Åpne panseret. Skru løs tanklokket for bremsevæsken.

2 Sikre hjulene med klosser.



3 Løsne hjulfesteboltene. Bruk en kraftpipe for hjulmutter #17.



4 Hev bakdelen på bilen og sikre den på støttene.

5

Løsne hjulboltene.

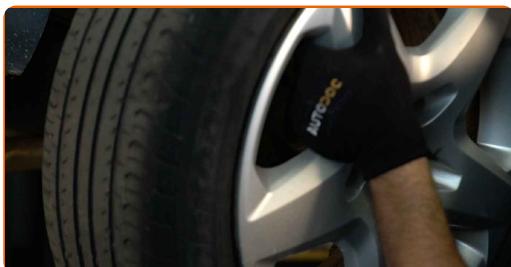


AUTODOC anbefaler:

- For å unngå skade, hold hjulet opp når boltene skrus løs.

6

Ta av hjulet.



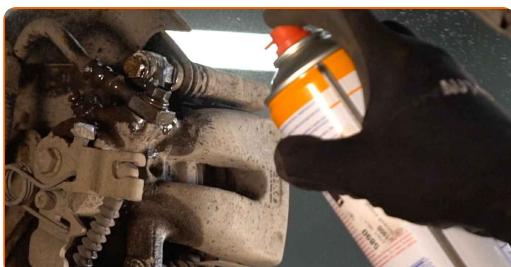
7

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



8

Rengjør området hvor slangene er koblet til kaliperen, samt området rundt styrepinnene. Bruk en stålborste. Bruk bremserens.



AUTODOC anbefaler:

- Utskifting: bremseklosser – VAUXHALL Astravan Mk IV (G) (T98). Vent i noen minutter etter påføringen av sprayen.

9

Klem igjen bremseslangen ved å bruke en klemmer for bremseslanger.



10

Skru bremseslangen løs fra bremsekaliperen. Bruk en kombinasjonsnøkkel #11.



11

Koble fra bremseslangen.



12

Skru løs bremsekalippernes feste. Bruk en kombinasjonsnøkkel #13.



13

Spre bremseklossene. Bruk et brekkjern.



14

Fjern bremsekaliperen. Bruk et brekkjern.

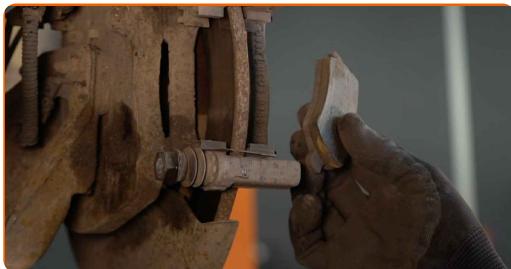


Utskifting: bremseklosser – VAUXHALL Astravan Mk IV (G) (T98). Tips:

- 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 bremsesylinger som et resultat, og bremsevæskelekkasje og trykkavlastning kan forekomme i systemet.
- Sjekk brakett, styrepinne og mansjettene til bremsecaliperen. Rengjør dem. Bytt ved behov.

15

Fjern bremseklossene. Bruk et brekkjern.



Utskifting: bremseklosser – VAUXHALL Astravan Mk IV (G) (T98).

Profesjonelle anbefalinger:

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

16

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



AUTODOC anbefaler:

- Utskifting: bremseklosser – VAUXHALL Astravan Mk IV (G) (T98). Vent i noen minutter etter påføringen av sprayen.

17

Behandle bremseklossene i området hvor overflaten deres kommer i kontakt med bremsekaliper holderen. Bruk smøremiddel/monteringspasta mot hvining.



Utskifting: bremseklosser – VAUXHALL Astravan Mk IV (G) (T98). Tips fra AUTODOC:

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

18

Installer nye bremseklosser.



Utskifting: bremseklosser – VAUXHALL Astravan Mk IV (G) (T98). AUTODOCs eksperter anbefaler:

- Pass på at klossene er installert med fôringer vendt mot platen.

19

Behandle stempelet til bremsekaliperen. Bruk bremserens.



Utskifting: bremseklosser – VAUXHALL Astravan Mk IV (G) (T98). Tips:

- Vent et par minutter etter at sprayen er påført.

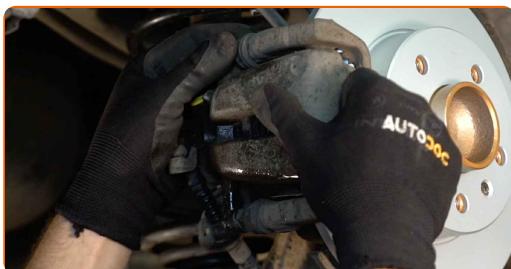
20

Trykk inn bremsekaliper-stemplet. Bruk bremsestempelverktøy.



21

Installer bremsekaliperen og fest den.



22

Stram festene til bremsekaliperen. Bruk en kombinasjonsnøkkel #17. Bruk en pipenøkkelinnsats #13. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 25 Nm dreiemoment.



23

Behandle bremseslangen med et egnert middel. Bruk bremserens.



AUTODOC anbefaler:

- Utskifting: bremseklosser – VAUXHALL Astravan Mk IV (G) (T98). Vent i noen minutter etter påføringen av sprayen.

24

Fest bremseslangen.



25

Stram festene til bremseslangen. Bruk en pipenøkkelinnsats #11. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 40 Nm dreiemoment.



26

Fjern bremseslange klemmen.



27

Fjern smuss fra bolten til bremseslangen. Bruk en stålborste. Bruk bremserens.

AUTODOC anbefaler:

- Utskifting: bremseklosser – VAUXHALL Astravan Mk IV (G) (T98). Vent i noen minutter etter påføringen av sprayen.

28

Løsne lufteskruen til bremsen. Bruk en pipenøkkelinnsats #11. Bruk en skrallenøkkel.



29

Koble bremselufter til lufteskruen.



30

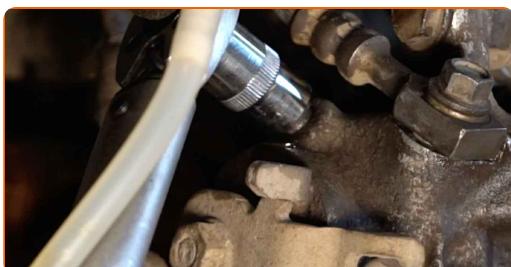
Luft bremsekalipersystemet. Uten å starte motoren, trå på bremsepedalen flere ganger til du føler betydelig motstand.

**31**

Koble fra bremselufter.

**32**

Stram lufteskruen. Bruk en pipenøkkelinnsats #11. Bruk en skrallenøkkel.

**33**

Stram bremsekaliperens lufteskru. Bruk en pipenøkkelinnsats #11. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 10 Nm dreiemoment.

34

Behandle overflaten hvor bremseskiven kontakter felgen. Bruk kobberfett.



35

Rengjør overflaten av bremseskiven. Bruk bremserens.



Utskifting: bremseklosser – VAUXHALL Astravan Mk IV (G) (T98). AUTODOCs eksperter anbefaler:

- Vent et par minutter etter at sprayen er påført.

36

Installer hjulet.



AUTODOC anbefaler:

- **Advarsel!** Hold i hjulet når du skrur inn festeboltene på bilen for å unngå skader.
VAUXHALL Astravan Mk IV (G) (T98)

37

Skru inn boltene. Bruk en kraftpipe for hjulmutter #17.



38

Senk bilen og stram hjulboltene, arbeid på kryss. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 110 Nm dreiemoment.



39

Fjern jekker og klosser.



Utskifting: bremseklosser – VAUXHALL Astravan Mk IV (G) (T98). Tips:

- Kontroller bremsevæskenvåget i ekspansjonstanken og etterfyll om nødvendig.

40

Stram tanklokket til bremsevæskeren.



AUTODOC anbefaler:

- VAUXHALL Astravan Mk IV (G) (T98) – trykk inn bremsepedalen flere ganger mens motoren er koblet ut, helt til du kjenner motstand.

41

Lukk panseret.

Utskifting: bremseklosser – VAUXHALL Astravan Mk IV (G) (T98). 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

ⓘ ANSVARSFRASKRIVELSE:

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 veilederingen. Opplysningene er kun stilt til rådighet som informasjon og kan ikke erstatter veileddinger 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 mindreverdig kvalitet garanterer ikke at du oppnår riktig nivå av trafikkssikkerhet.

© Copyright 2023 – Alt innhold, særlig tekster, fotografier og grafikker er beskyttet av opphavsrett. Alle rettigheter, inkludert mangfoldiggjørelse, kunngjøring, bearbeiding og oversetelse forbeholdes AUTODOC SE.