



Slik bytter du  
bremseskiver 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

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 Astra H Caravan (A04) 1.3 CDTI (L35)

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



- Stålbørste
- WD-40 spray
- Bremserens
- Kobberpasta
- Torx bits T30
- Pipenøkkelinnsats # E18
- Hjulpipe #17
- Skrallenøkkel
- Momentnøkkel
- Flat Skrutrekker
- Stoppekloss

**Kjøp verktøy**

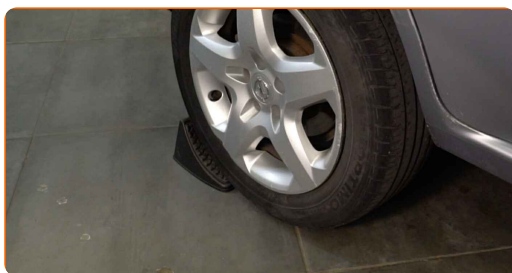
**Utskifting: bremseskiver – VAUXHALL Astravan Mk IV (G) (T98). AUTODOCs eksperter anbefaler:**

- Skift ut bremseskiver på bilen VAUXHALL Astravan Mk IV (G) (T98) i komplett sett for hver akse. Uavhengig av status på komponenter. Dette vil sikre jevn bremsing.
- Fremgangsmåten er identisk for begge bremseskiver på samme aksel.
- Ved bytte av bremseskiver, erstatt alltid bremseklossene.
- Advarsel! Slå av motoren før du setter i gang med alle typer arbeid – VAUXHALL Astravan Mk IV (G) (T98).

**GJENNOMFØR UTSKIFTINGEN I FØLGENDE REKKEFØLGE:**

**1** Åpne panseret. Skru løs tankklokken 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.

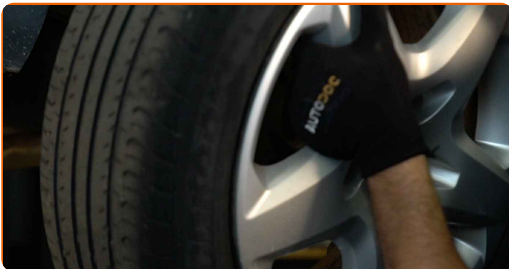
5 Løsne hjulboltene.



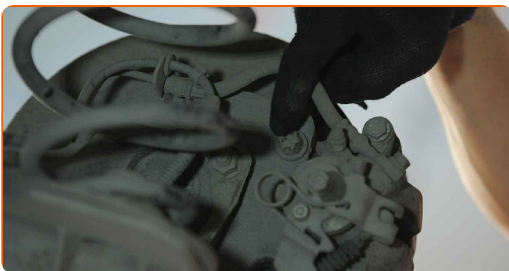
Utskifting: bremseskiver – VAUXHALL Astravan Mk IV (G) (T98). Tips:

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

6 Ta av hjulet.

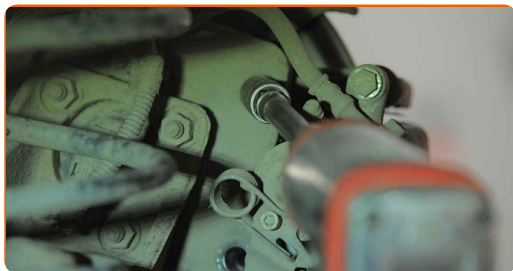


7 Rengjør festene på braketten til bremsecaliperen. Bruk en stålbørste. Bruk WD-40 spray.



8

Skru løs kalipperbrakettfestet. Bruk en pipenøkkelinnsats #E18. Bruk en skrallenøkkel.



9

Fjern festboltene (2 stykker).

10

Demonter bremsecaliperen sammen med braketten. Bruk en flat skrutrekker.



### Utskifting: bremsekiver – VAUXHALL Astravan Mk IV (G) (T98). 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 bremse sylindren som et resultat, og bremsevæskelekkasje og trykkavlastning kan forekomme i systemet.
- Sjekk brakett, styrepinne og mansjettene til bremsecaliperen. Rengjør dem. Bytt ved behov.

11

Rengjør festet til bremseskiven. Bruk en stålbørste. Bruk WD-40 spray.



12

Skru løs bremseskivefestet. Bruk Torx T30. Bruk en skrallenøkkel.



13

Fjern bremseskiven.



14

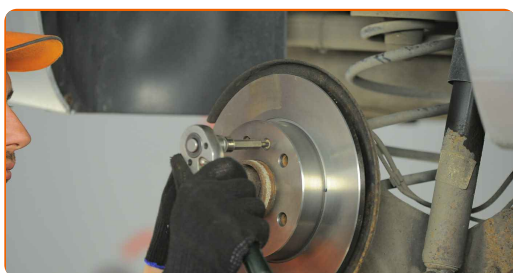
Rengjør navet. Bruk en stålbørste. Behandle deretter kontaktflaten. Bruk kobberfett.



**15** Installer bremseskiven.



**16** Stram bremseskivefestet. Bruk Torx T30. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 4 Nm dreiemoment.



**17** Rens festepunktet til caliperen og braketten. Bruk en stålbørste. Bruk WD-40 spray.

**18** Installer bremsecaliperen sammen med braketten.



**19** Monter festebolter (2 deler).

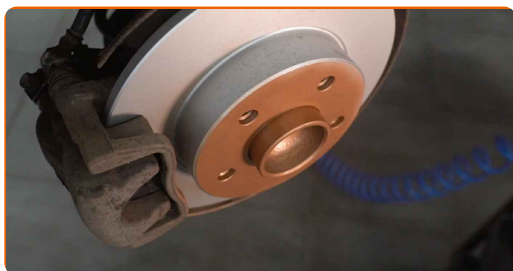
**20** Stram bremsecalipperbraketten. Bruk en pipenøkkelinnsats #E18. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 100 Nm dreiemoment.





21

Behandle overflaten hvor bremseskiven kontakter felgen. Bruk kobberfett.



22

Rengjør overflaten av bremseskiven. Bruk bremsrens.



### AUTODOC anbefaler:

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

23

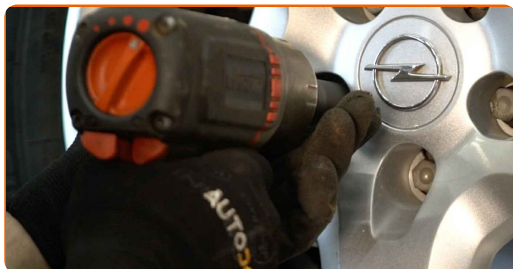
Installer hjulet.



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

- For å unngå skade, hold hjulet opp når festeboltene skrues fast.

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



**25** Senk bilen og stram hjulboltene, arbeid på kryss. Bruk en kraftpipe for hjulmutter #17. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 110 Nm dreiemoment.



**26** Fjern jekker og klosser.



**AUTODOC anbefaler:**

- Viktig! Utskifting: bremseskiver – VAUXHALL Astravan Mk IV (G) (T98). Kontroller bremsevæsknivået i beholderen og fyll på ved behov.

**27** Stram tanklokket til bremsevæsken. Lukk panseret.

**AUTODOC anbefaler:**

- VAUXHALL Astravan Mk IV (G) (T98) – trykk inn bremsepedalen flere ganger uten å starte motoren, helt til den kjennes fast.

**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**

**BREMSESKIVER: 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 trafiksikkerhet.

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