

Lignende videoveiledning



# OPEL

# CORSA S93

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

Viktig!

Denne fremgangsmåten for bytte kan brukes for:

OPEL Astra F CC (T92) 1.7 D (F08, M08, F68, M68), OPEL Astra F CC (T92) 1.4 i (F08, M08, F68, M68), OPEL Astra F CC (T92) 1.4 Si (F08, M08, F68, M68), OPEL Astra F CC (T92) 1.6 i (F08, M08, F68, M68), OPEL Astra F CC (T92) 1.4 i 16V (F08, M08, F68, M68), OPEL Astra F CC (T92) 1.4 (F08, M08, F68, M68), OPEL Astra F CC (T92) 1.6 (F08, M08, F68, M68)

Trinnene kan variere litt, avhengig av designet på bilen.

Denne veiledningen ble laget på grunnlag av fremgangsmåten for bytte av en lignende bilde på en: OPEL Corsa B Hatchback (S93) 1.4 i (F08, F68, M68)

[club.autodoc.co.no](http://club.autodoc.co.no)

1-18

Utskiifting: bremsesko - OPEL Astra F CC (T92). Verktøyet du trenger:



- Stålbørste
- WD-40 spray
- Universal rengjøringspray
- Lagerfett
- Keramisk pasta
- Momentnøkkel
- Pipenøkkel # 24
- Hjulpipe #17
- Bremsfjærverktøy

- Flat skrutrekker
- Skrallenøkkel
- Lang nebbtang
- Vangumpetenger
- Hammer
- Gummihammer
- Brekkjern
- Stoppekloss

[Kjøp verktøy](http://club.autodoc.co.no)

[club.autodoc.co.no](http://club.autodoc.co.no)

2-18

Utskiifting: bremsesko - OPEL Astra F CC (T92). AUTODOCs eksperter anbefaler:

- Bremseskoene må byttes ut som et sett på en aksel. Dette sikrer effektiv bremsing.
- Bytteprosedyren er lik for begge bremseskoene på samme aksel.
- Merk: Alt arbeid på bilen - OPEL Astra F CC (T92) - må utføres med motoren koblet ut.

Gjennomfør utskiftningen i følgende rekkefølge:

1

Sikre hjulene med klosser.

2

Løsne hjulfesteboltene. Bruk en kraftpipe for hjulmutter #17.



3

Jekk opp bilen.

[club.autodoc.co.no](http://club.autodoc.co.no)

3-18

Utskiifting: bremsesko - OPEL Astra F CC (T92). Tips:

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

4

Løsne hjulboltene.



AUTODOC anbefaler:

- Advarsel! Hold i hjulet når du skrur løs festeboltene for å unngå skader. OPEL Astra F CC (T92)

5  
Ta av hjulet.



[club.autodoc.co.no](http://club.autodoc.co.no)

4-18

6  
Ta av hetten på mutteren til hjulnavet. Bruk et brekkjern. Bruk en hammer.



7  
Fjern saksespilten som holder fast navmutteren. Bruk et brekkjern. Bruk en flat skrutrekker.



8  
Skru løs navmutteren. Bruk en pipeåkelinnsats #24. Bruk en skrallenøkkel.



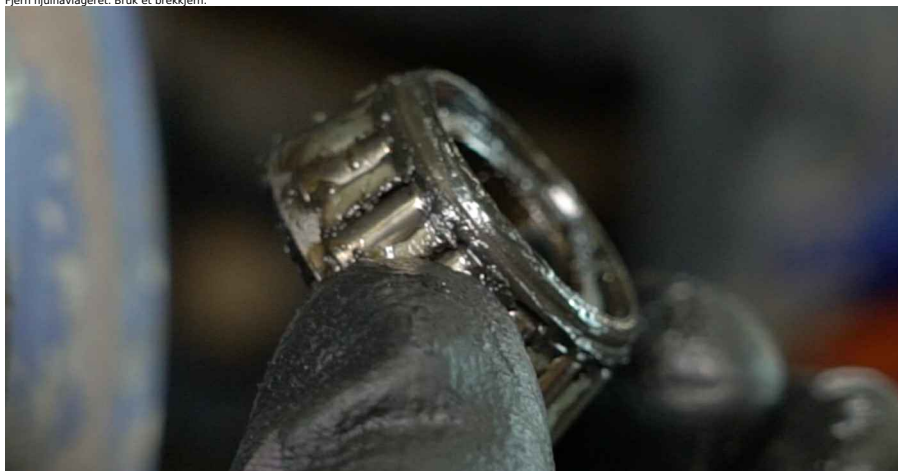


9  
Fjern underlagsskiven til hjullageret. Bruk et brekkjern.



[club.autodoc.co.no](http://club.autodoc.co.no)  
5-18

10  
Fjern hjulnavlageret. Bruk et brekkjern.



11  
Fjern bremsetrommelen i en montasje med hjulnavlageret.



Utskifting: bremseko - OPEL Astra F CC (T92). Tips fra AUTODOC's eksperter:

- Undersøk bremsetrommelen. Skift den om nødvendig.

12  
Rengjør festene til bremsekoene. Bruk universal rengjøringspray.

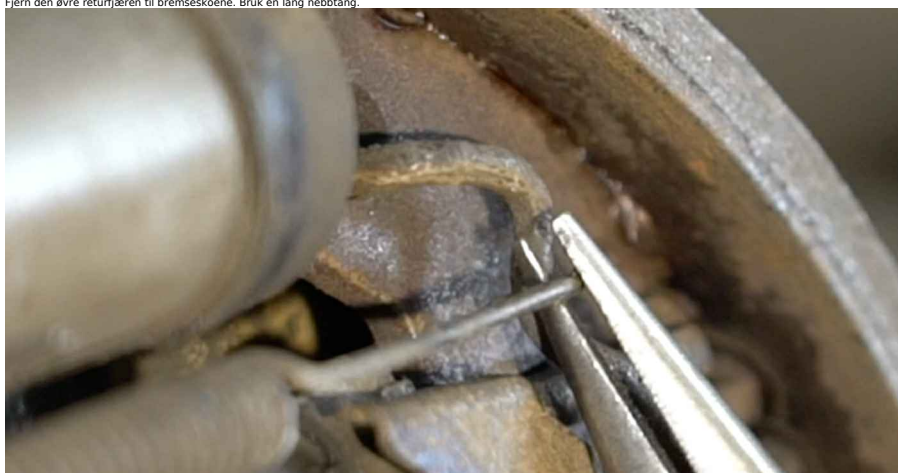


13  
Løs regulatoren til bremsekoen. Bruk et brekkjern.

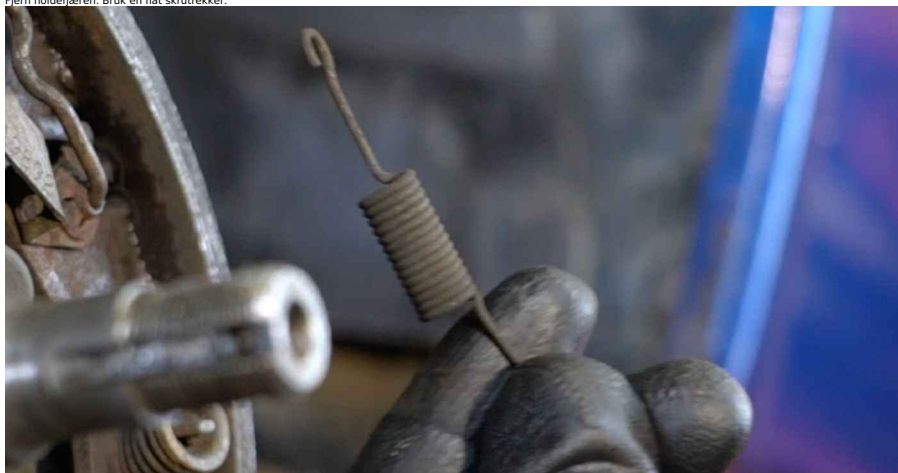


[club.autodoc.co.no](http://club.autodoc.co.no)  
6-18

14  
Fjern den øvre returfjæren til bremsekoene. Bruk en lang nebbtang.



15  
Fjern holderfjæren. Bruk en flat skrutrekker.

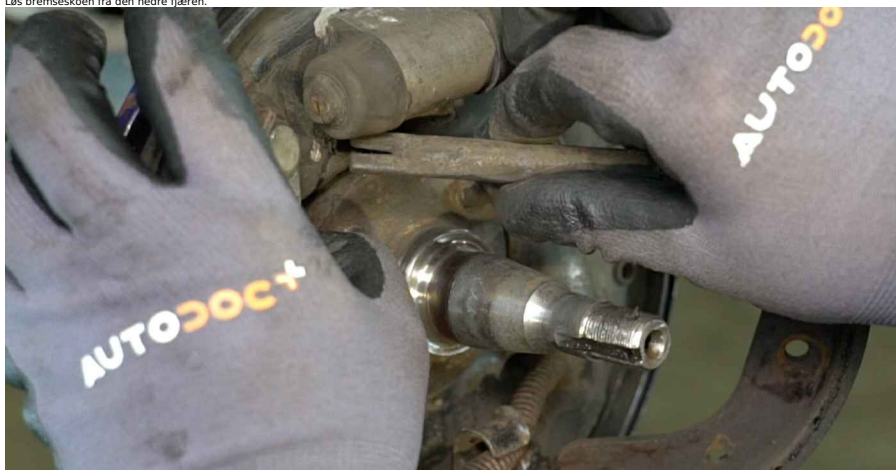


16  
Fjern holderne til trommelbrensens bremseko. Bruk bremsefjærverktøy.

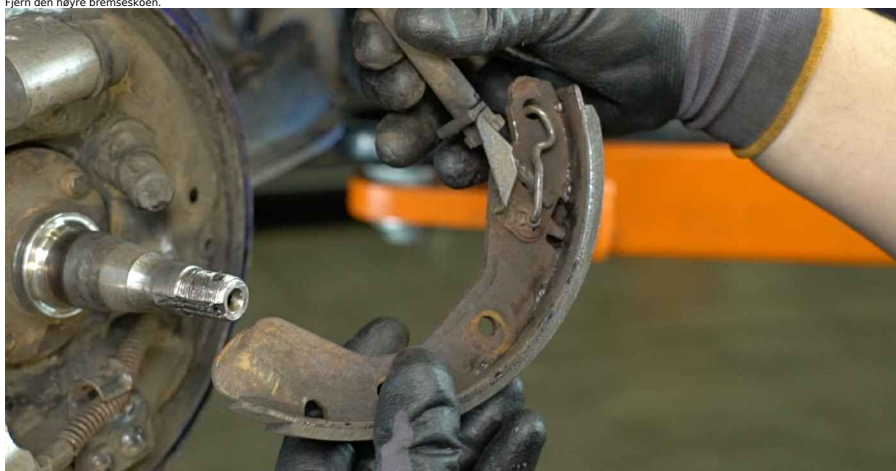




17  
Løs bremseskoen fra den nedre fjæren.

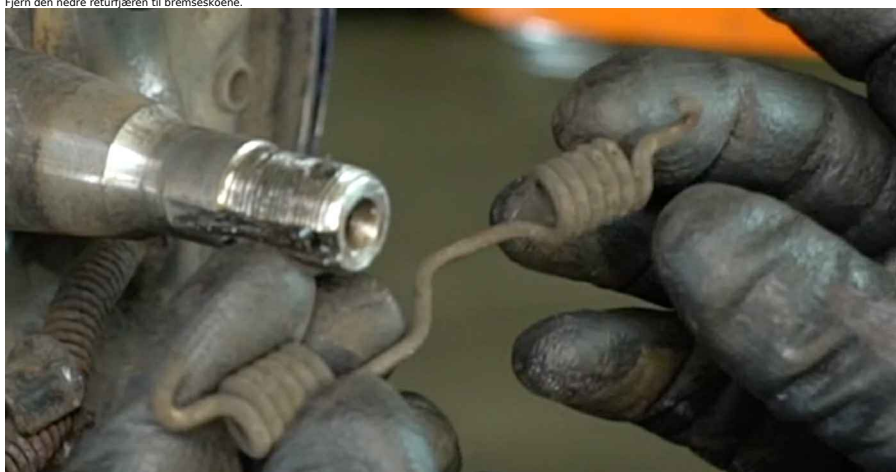


18  
Fjern den høyre bremseskoen.



[club.autodoc.co.no](http://club.autodoc.co.no)  
7-18

19  
Fjern den nedre returfjæren til bremseskoene.



20  
Koble fra parkeringsbremsekabelen.



21  
Fjern den venstre bremsekoen.



Utskifting: bremseko - OPEL Astra F CC (T92). Tips fra AUTODOC:

- Ikke trykk på bremsepedalen etter at du har fjernet de bakre trommelbremsekoene. Det vil føre til at stempelen faller ut av bremseylinderen, lekkasje av bremsevæske og trykkavlastning av systemet.

[club.autodoc.co.no](http://club.autodoc.co.no)

8-18

22

Smør festepunktene til bremsekoene. Bruk universal rengjøringspray.

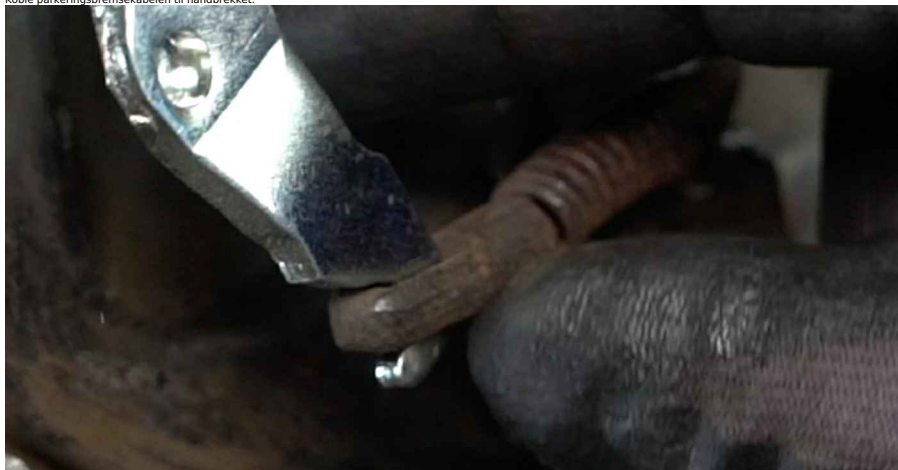


Utskifting: bremseko - OPEL Astra F CC (T92). Tips fra AUTODOC's eksperter:

- Pass på at du følger trinnene for monteringen i rett rekkefølge.

23

Koble parkeringsbremskabelen til håndbrekket.



24  
Monter en ny venstre bremseko.



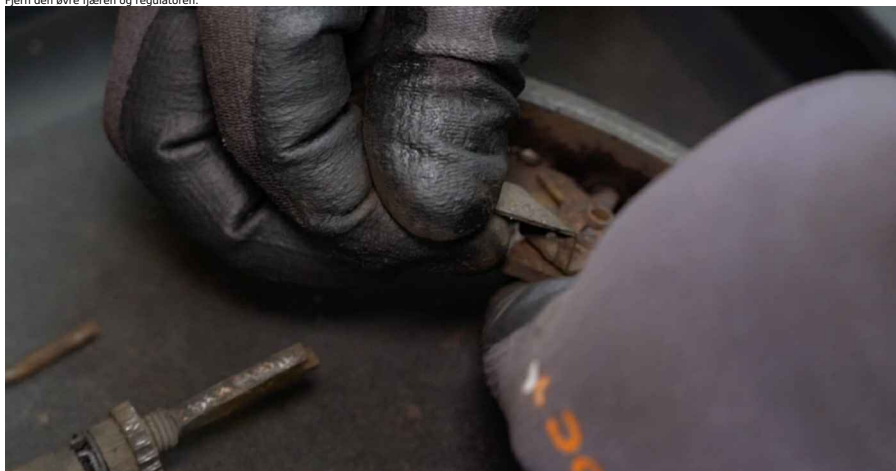


25  
Monter den nedre returfjæren.

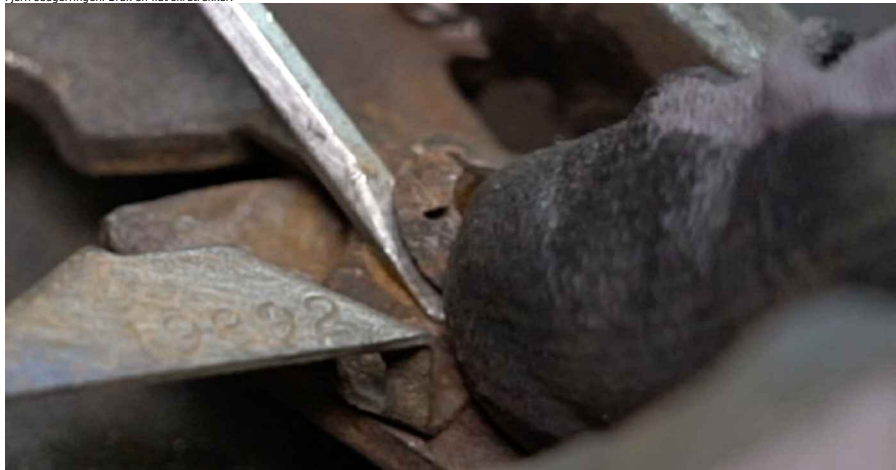


[club.autodoc.co.no](http://club.autodoc.co.no)  
9-18

26  
Fjern den øvre fjæren og regulatoren.



27  
Fjern seegerringen. Bruk en flat skrutrekker.



28  
Fjern bremsehevearmen.



29  
Rengjør festepunktet til foringen. Bruk en stålborste. Bruk WD-40 spray.



30  
Fjern foringen. Bruk vannpumpetenger.



[club.autodoc.co.no](http://club.autodoc.co.no)  
10-18

31  
Rengjør foringen. Bruk en stålborste.



32  
Monter foringen på en ny bremsesko. Bruk vannpumpetenger.

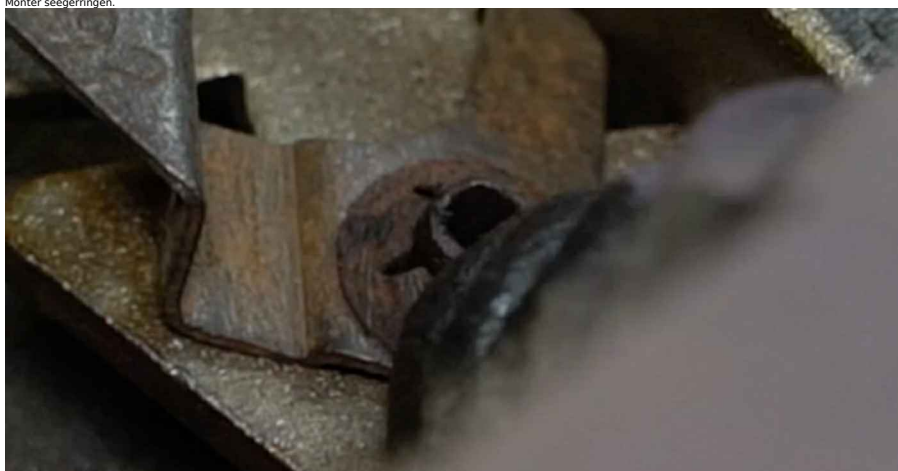




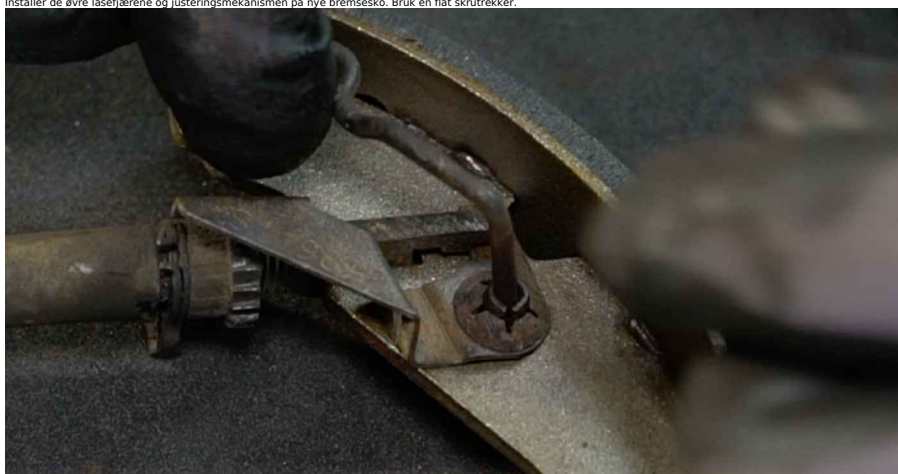
33  
Monter bremsevearmen.



34  
Monter seegerringen.



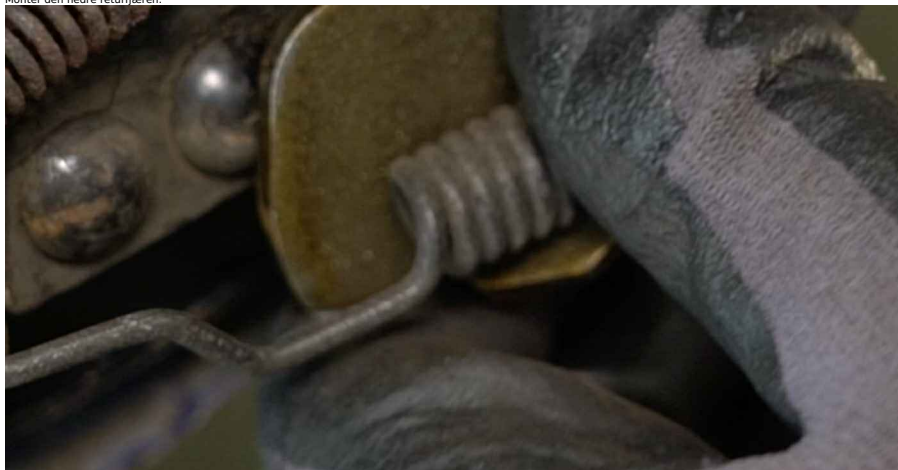
35  
Installer de øvre låsefjærene og justeringsmekanismen på nye bremseko. Bruk en flat skrutrekker.



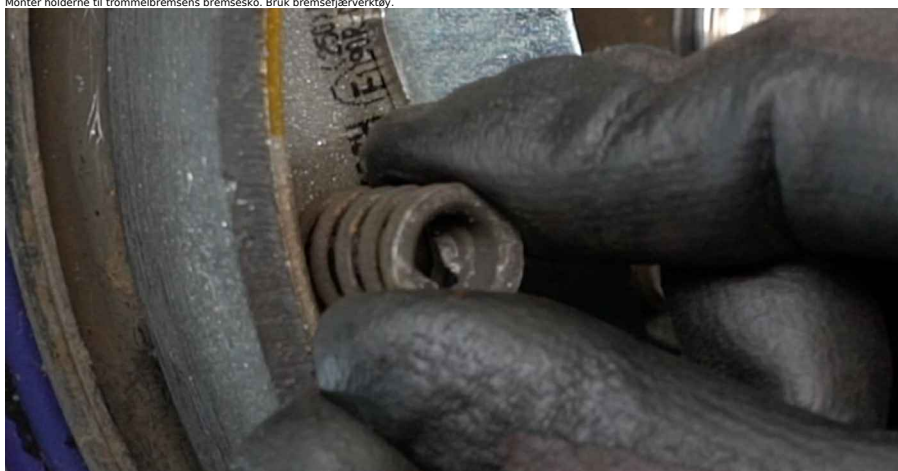
[club.autodoc.co.no](http://club.autodoc.co.no)  
11-18  
36  
Monter en ny høyre bremseko.



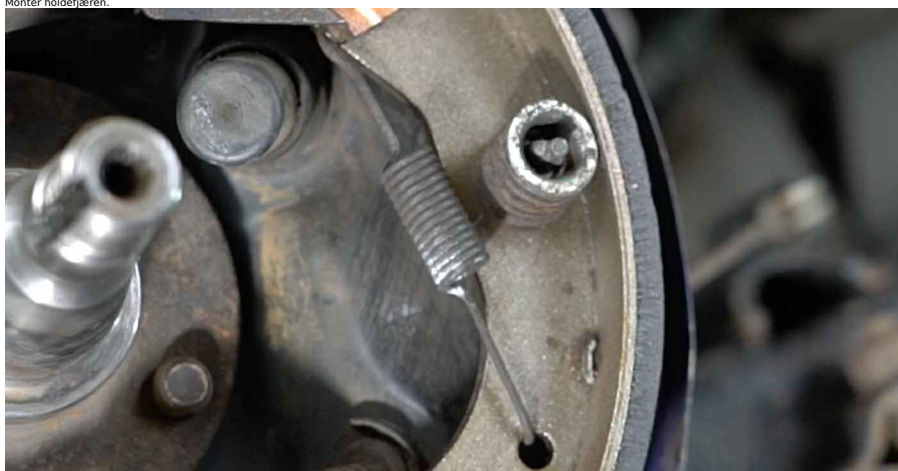
37  
Monter den nedre returfjæren.



38  
Monter holderne til trommelbremsens bremseko. Bruk bremsefjærverktøy.



39  
Monter holdefjæren.



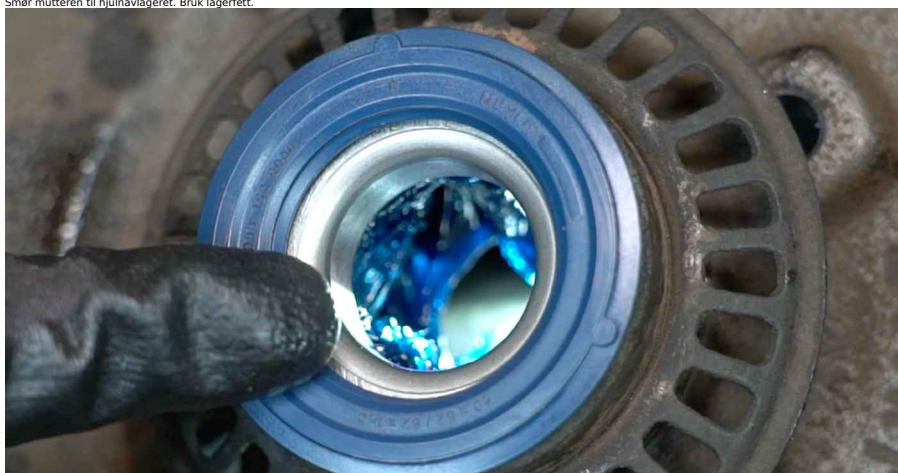
40  
Monter den øvre returfjæren. Bruk en lang nebbtang.



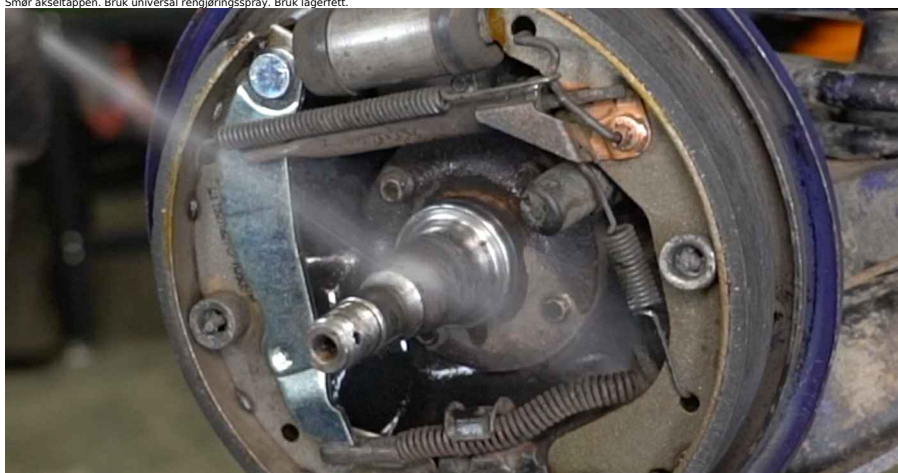


[club.autodoc.co.no](http://club.autodoc.co.no)  
12-18

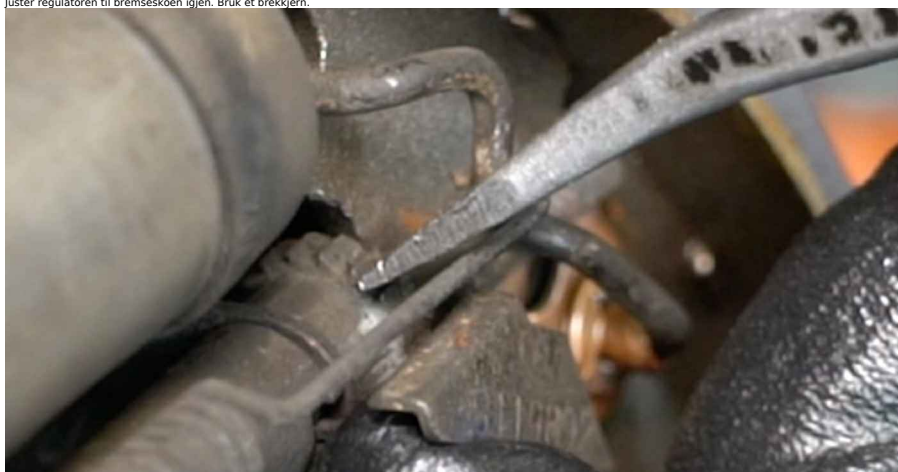
41  
Smør mutteren til hjulnavlageret. Bruk lagerfett.



42  
Smør akseltappen. Bruk universal rengjøringspray. Bruk lagerfett.



43  
Juster regulatoren til bremsekoen igjen. Bruk et brekkjern.



44  
Monter bremsetrommelen i en montasje med hjulnavlageret.

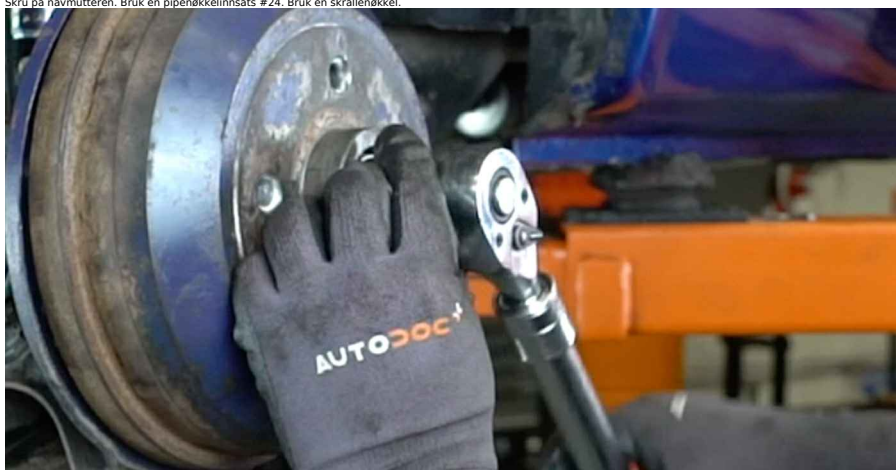


45  
Plasser underlagsskiven til hjullageret.

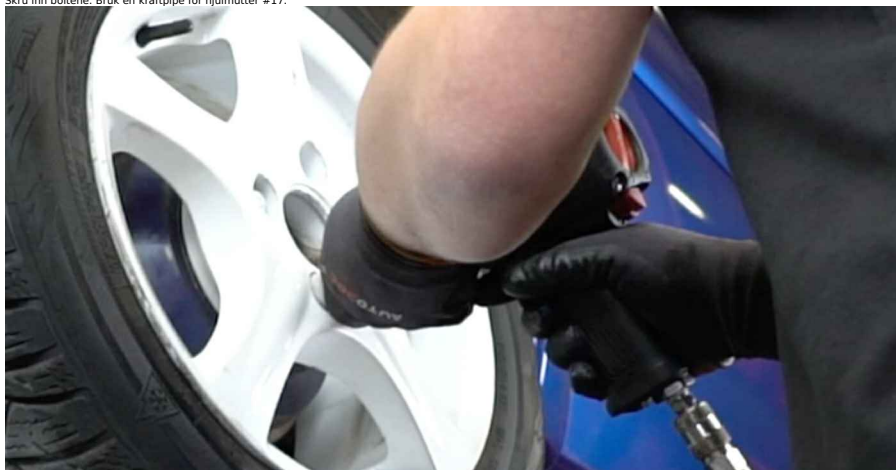


[club.autodoc.co.no](http://club.autodoc.co.no)  
13-18

46  
Skru på navmutteren. Bruk en pipenøkkelinnsats #24. Bruk en skrallenøkkel.



47  
Skru inn boltene. Bruk en kraftpipe for hjulmutter #17.



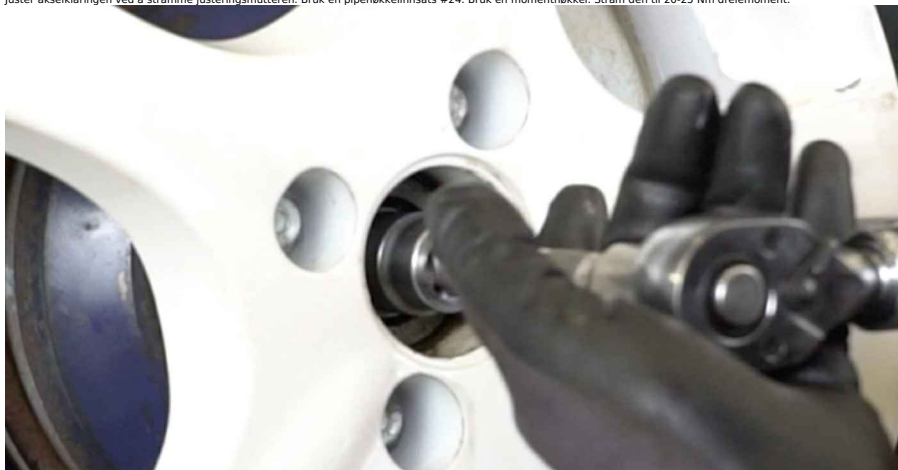
AUTODOC anbefaler:  
• Advarsel! Hold i hjulet når du skrur inn festboltene på bilen for å unngå skader. OPEL Astra F CC (T92)

48  
Roter hjulet for å fordele det nye fettene jevnt på hjullagene.





49  
Juster akselklaringen ved å stramme justeringsmutteren. Bruk en pipenøkkelinnatts #24. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 20-25 Nm dreiemoment.



[club.autodoc.co.no](http://club.autodoc.co.no)  
14-18

Vennligst merk deg!

- Les i reparasjonshåndboken for bilen din for å finne nøyaktige instruksjoner for justeringen.

50  
Løsne hjulboltene.



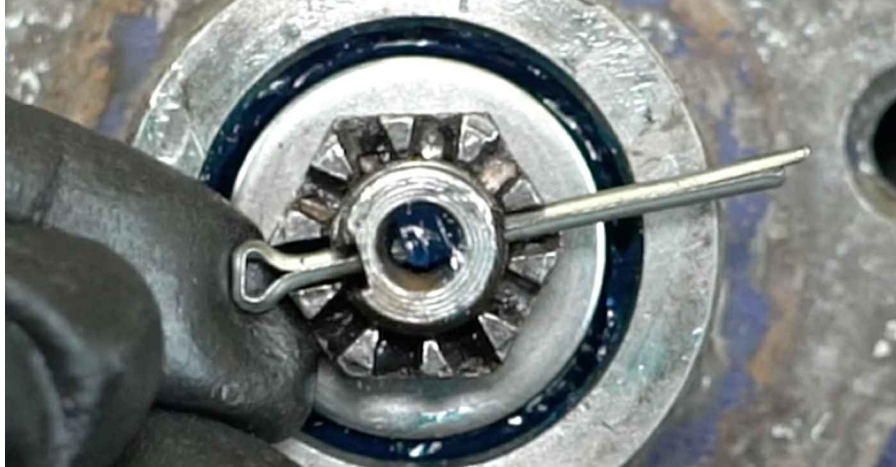
AUTODOC anbefaler:

- Viktig! Hold i hjulet når du skrur løs festeboltene. OPEL Astra F CC (T92)

51  
Ta av hjulet.



52  
Installer en ny navmutteraksessplint. Bruk et brekkjern.



[club.autodoc.co.no](http://club.autodoc.co.no)  
15-18

53  
Monter hetten på navmutteren. Bruk en gummihammer.



54  
Behandle overflaten hvor hjulfelgen kommer i kontakt med bremsetrommelen med et egnet middel. Bruk keramisk pasta.



55  
Installer hjulet.



AUTODOC anbefaler:  
• Viktig! Hold i hjulet når du skrur inn festboltene. OPEL Astra F CC (T92)

56  
Skru inn boltene. Bruk en kraftpipe for hjulmutter #17.



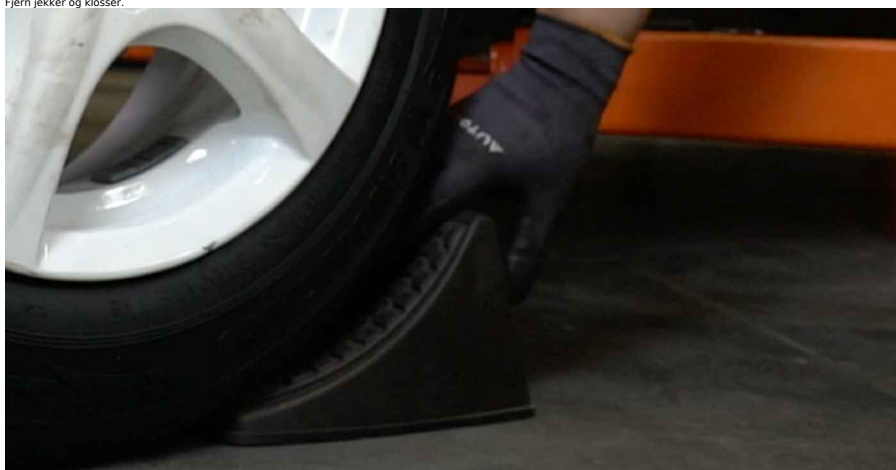


[club.autodoc.co.no](http://club.autodoc.co.no)  
16-18

57  
Senk bilen og stram hjulboltene, arbeid på kryss. Bruk en kraftpipe for hjulmutter #17. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 110 Nm dreiemoment.



58  
Fjern jekker og klosser.



Utskifting: bremsesko - OPEL Astra F CC (T92). Tips fra AUTODOC:

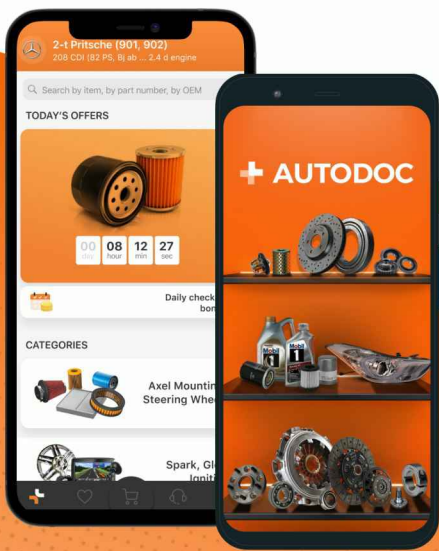
- Uten å starte motoren, trå på bremsepedalen flere ganger til du føler betydelig motstand.
- Kontroller bremsevæsknivået i ekspansjonstanken og etterfyll om nødvendig.

Godt gjort!

[Se flere veiledninger](http://club.autodoc.co.no)  
[club.autodoc.co.no](http://club.autodoc.co.no)

17-18

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](#)  
[Bremsesko: 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 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 - Allt innhold, særlig tekster, fotografier og grafikker er beskyttet av opphavsrett. Alle rettigheter, inkludert mangfoldiggjørelse, kunngjøring, bearbeidning og oversettelse forbeholdes AUTODOC SE.

[club.autodoc.co.no](http://club.autodoc.co.no)  
18-18