



Slik bytter du bremsesko
bak på en **OPEL COMBO**
(71_) – 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:
OPEL COMBO (71_) 1.4 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 Corsa C Hatchback (X01) 1.2 (F08, F68)

UTSKIFTING: BREMSESKO – OPEL COMBO (71_).
VERKTØYET DU KAN TRENGE:



- Stålbørste
- Universal rengjøringspray
- Kobberpasta
- Pipenøkkelinnsats # 27
- Hjulpipe #17
- Momentnøkkel
- Svingjern
- Hammer
- Rundtang
- Tenger
- Flat skrutrekker
- Stoppekloss

Kjøp verktøy

Utskifting: bremsesko – OPEL COMBO (71_). 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 – OPEL COMBO (71_) – 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 #17.
- 4 Hev bakkdelen på bilen og sikre den på støttene.
- 5 Løsne hjulboltene.



AUTODOC anbefaler:

- Advarsel! Hold i hjulet når du skrur løs festboltene for å unngå skader. OPEL COMBO (71_)

6

Ta av hjulet.



7

Senk parkeringsbremsespaken helt.

8

Rengjør bremsetrommelen. Bruk en stålborste. Bruk universal rengjøringspray.

9

Fjern navlagerets beskyttelseshette. Bruk en flat skrutrekker. Bruk en hammer.



Utskifting: bremseko – OPEL COMBO (71_). Tips:

- Noen biler er ikke utstyrt med hjulkapsler.

10

Skru av hjulnavets akselmutter. Bruk en pipenøkkelinnsats #27. Bruk et svingjern.



11

Fjern bremsetrommelen i en montasje med hjulnavlageret.



12

Koble parkeringsbremsekabelen fra håndbrekket. Bruk en rundtang. Bruk en flat skrutrekker.



13

Ta ut bremseklossenes festefjærer fra hullene. Bruk en tang.



14

Fjern bremseklossenes låseklipps. Bruk en tang. Bruk en rundtang.



15

Fjern bremseklossene.

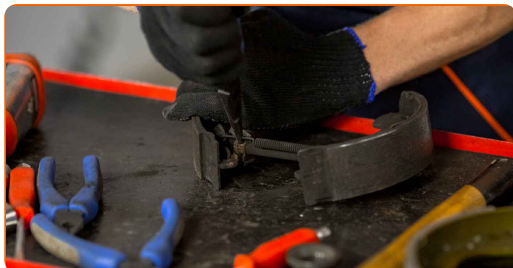


Utskifting: bremsesko – OPEL COMBO (71_). AUTODOCs eksperter anbefaler:

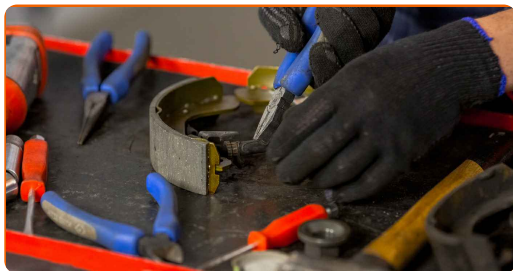
- Ikke trykk på bremsepedalen etter at du har fjernet de bakre trommelbremseskoene. Det vil føre til at stampelet faller ut av bremsesylinderen, lekkasje av bremsevæske og trykkavlastning av systemet.
- Undersøk bremsetrommelen. Skift den om nødvendig.

16

Fjern justeringsenheten for bremsesko. Bruk en rundtang.



17 Sett inn bremseskoenes justeringsmekanisme. Bruk en rundtang.



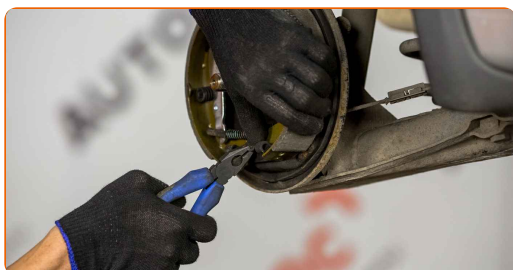
18 Installer nye bremseklosser.



19 Monter bremseklossenes låseklipps. Bruk en rundtang.



20 Sett festefjærene inn i pinnerpor. Bruk en rundtang. Bruk en flat skrutrekker.



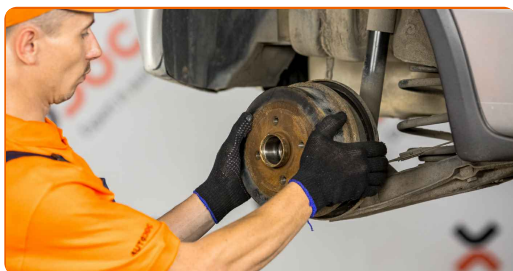
21

Koble parkeringsbremsekabelen til håndbrekket. Bruk en rundtang. Bruk en flat skrutrekker.



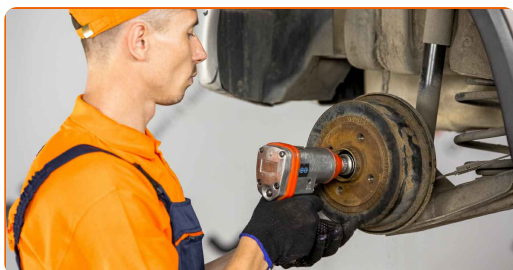
22

Monter bremsetrommelen i en montasje med hjulnavlageret.



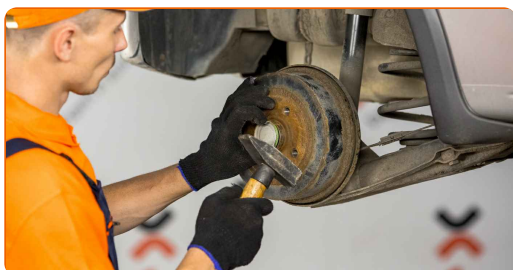
23

Stram navet. Bruk en pipenøkkelinnsats #27. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 175 Nm dreiemoment.



24

Installer navlagerets beskyttelsehette. Bruk en hammer. Bruk en flat skrutrekker.



25

Rens festepunktet til felgen. Bruk en stålbørste.

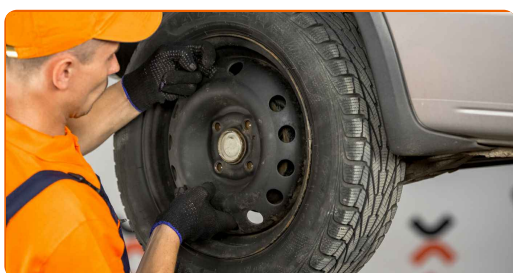
26

Behandle overflaten hvor hjulfelgen kommer i kontakt med bremsetrommelen med et egnet middel. Bruk kobberfett.



27

Installer hjulet.

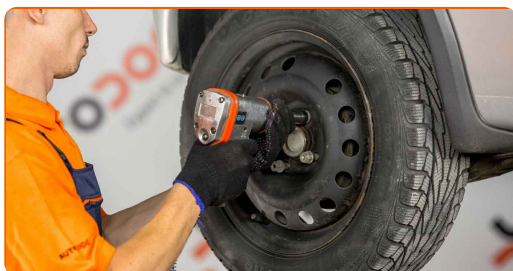


AUTODOC anbefaler:

- Advarsel! Hold i hjulet når du skrur inn festeboltene på bilen for å unngå skader.
OPEL COMBO (71_)

28

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



29

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

30

Fjern jekker og klosser.

Utskifting: bremsesko – OPEL COMBO (71_). Profesjonelle anbefalinger:

- Kontroller bremsevæsknivået i ekspansjonstanken og etterfyll om nødvendig.

31

Stram tankklokken til bremsevæsken. Lukk panseret.

Utskifting: bremsesko – OPEL COMBO (71_). Tips fra AUTODOC:

- 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

BREMSESKO: 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.