



Slik bytter du
bremseklosser bak på en
OPEL Combo C Tour –
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 C Tour 1.6, OPEL Combo C Tour 1.7 DI 16V, OPEL Combo C Tour 1.7 DTI 16V, OPEL Combo C Tour 1.4, OPEL Combo C Tour 1.3 CDTI 16V, OPEL Combo C Tour 1.6 CNG, OPEL Combo C Tour 1.7 CDTI 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 Astra G CC (T98) 1.7 CDTI (F08, F48)

UTSKIFTING: BREMSEKLOSSER – OPEL COMBO C
TOUR. LISTE MED VERKTØYET DU KAN TRENGE:



- Stålbørste
- Bremserens
- Kobberpasta
- Keramisk pasta for høy temperatur
- Smøremiddel/monteringspasta mot hvining
- Kombinasjonsnøkkel #17
- Pipenøkkelinnsats # 13
- Hjulpipe #17
- Bremsestempelverktøy
- Skrallenøkkel
- Momentnøkkel
- Brekkjern
- Stoppekloss

Kjøp verktøy

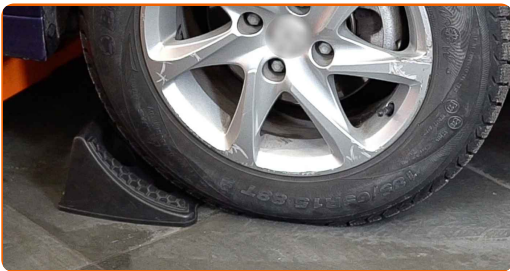
Utskifting: bremseklosser – OPEL Combo C Tour. Profesjonelle anbefalinger:

- Utfør utskifting av bremseklosser i komplett sett 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 – OPEL COMBO C TOUR. BRUK FØLGENDE FREMGANGSMÅTE:

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.



AUTODOC anbefaler:

- Viktig! Hold i hjulet når du skrur løs festeboltene. OPEL Combo C Tour

6

Ta av hjulet.

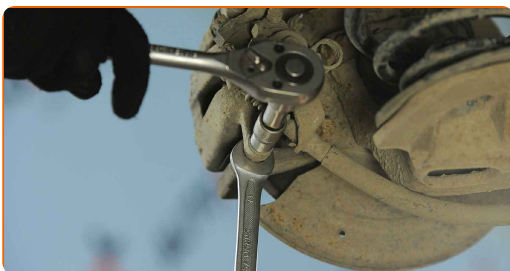


7

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

8

Skrul løs festene til bremsekaliperen. Bruk en kombinasjonsnøkkel #17. Bruk en pipenøkkelinnsats #13. Bruk en skrallenøkkel.

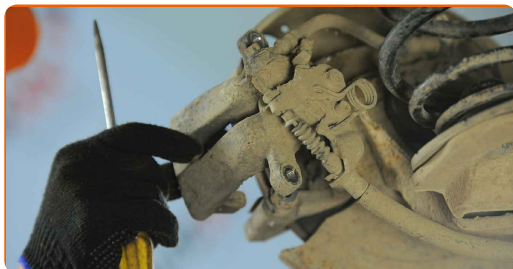


9

Fjern festeboltene.

10

Fjern bremsekaliperen. Bruk et brekkjern.

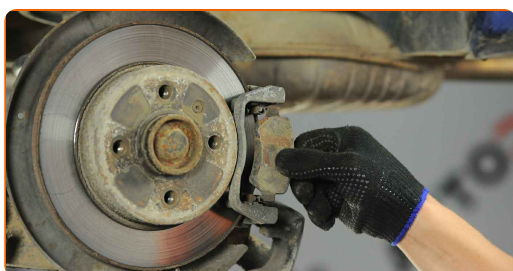


Utskifting: bremseklosser – OPEL Combo C Tour. AUTODOC anbefaler:

- 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.

11

Fjern bremseklossene. Bruk et brekkjern.



AUTODOC anbefaler:

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

12

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



AUTODOC anbefaler:

- Utskifting: bremseklosser – OPEL Combo C Tour. Vent i noen minutter etter påføringen av sprayen.

13

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

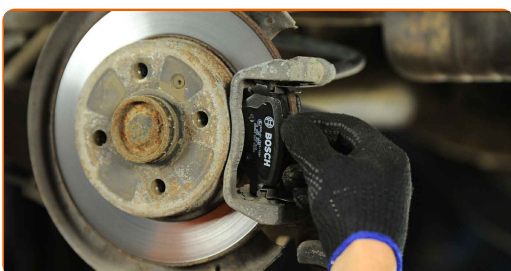


AUTODOC anbefaler:

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

14

Installer nye bremseklosser.

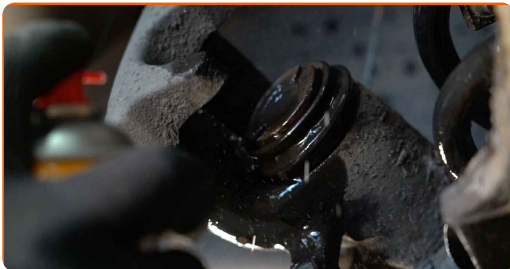


Utskiifting: bremseklosser – OPEL Combo C Tour. Tips:

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

15

Behandle stempelet til bremsekaliperen. Bruk en rengjøringsbørste av nylon. Bruk bremserens.

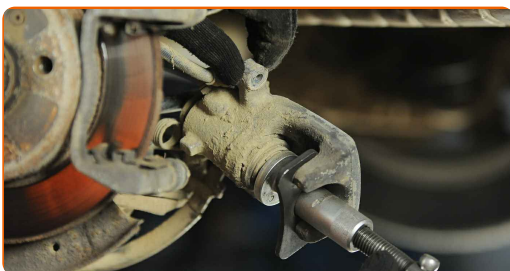


Utskiifting: bremseklosser – OPEL Combo C Tour. AUTODOC anbefaler:

- Vent et par minutter etter at sprayen er påført.

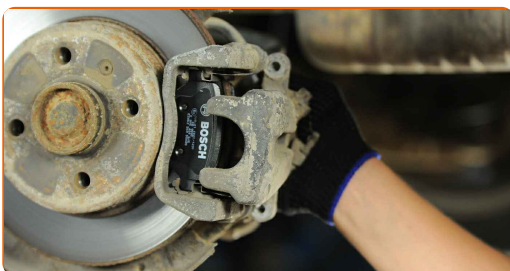
16

Trykk inn bremsekaliper-stemplet. Bruk bremsestempelverktøy.



17

Installer bremsekaliperen og fest den.

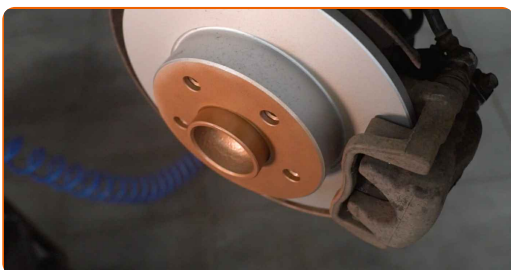


18 Monter festebolter.

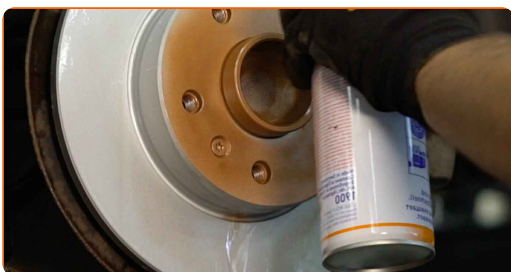
19 Stram festene til bremsecaliperen. Bruk en kombinasjonsnøkkel #17. Bruk en pipenøkkelinnsats #13. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 25 Nm dreiemoment.



20 Behandle overflaten hvor bremsekiven kontakter felgen. Bruk keramisk pasta for høy temperatur.



21 Rengjør overflaten av bremsekiven. Bruk bremserens.



AUTODOC anbefaler:

- Utskifting: bremseklosser – OPEL Combo C Tour. Vent i noen minutter etter påføringen av sprayen.

22

Installer hjulet.



AUTODOC anbefaler:

- Advarsel! Hold i hjulet når du skrur inn festboltene på bilen for å unngå skader.
OPEL Combo C Tour

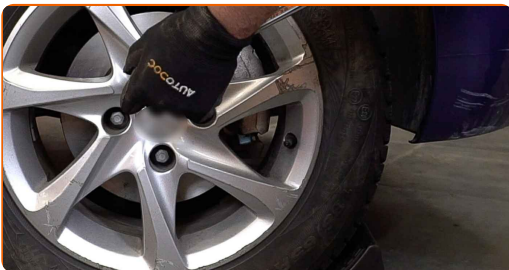
23

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



24

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



25

Fjern jekker og klosser.



Utskifting: bremseklosser – OPEL Combo C Tour. Tips fra AUTODOC:

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

26

Stram tankklokket til bremsevæsken. Lukk panseret.

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 trafiksikkerhet.

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