



Slik bytter du
bremseskiver bak på en
Opel Meriva X03 –
veiledning

VIDEOVEILEDNING

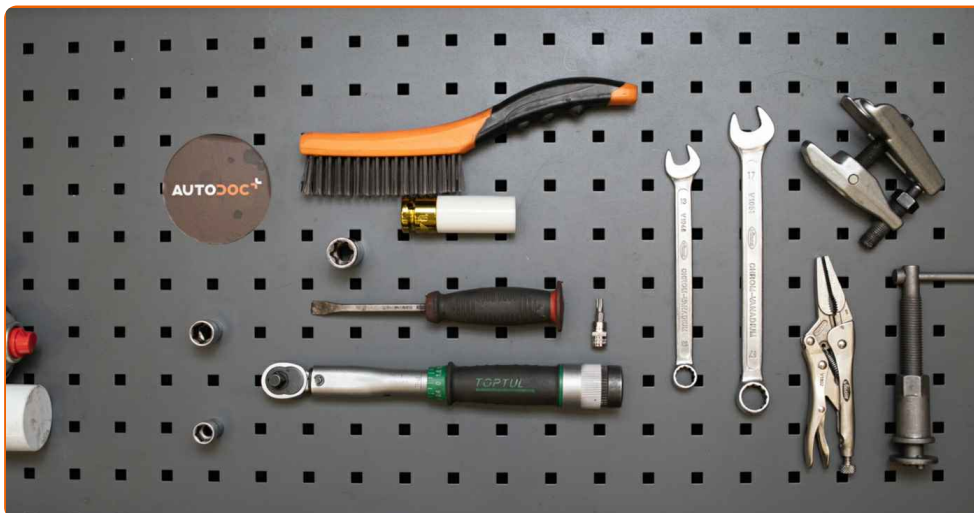
**i Viktig!**

Denne fremgangsmåten for bytte kan brukes for:

OPEL COMBO Kassevogn / stasjonsvogn 1.7 DI 16V, OPEL COMBO Kassevogn / stasjonsvogn 1.6, OPEL COMBO Kassevogn / stasjonsvogn 1.7 DTI 16V, OPEL Meriva A (X03) 1.8 (E75), OPEL Meriva A (X03) 1.7 DTI (E75), OPEL COMBO Tour 1.6, OPEL COMBO Tour 1.7 DI 16V, OPEL COMBO Tour 1.7 DTI 16V, OPEL COMBO Tour 1.4, OPEL COMBO Tour 1.3 CDTI 16V, OPEL Astra H TwinTop (A04) 1.6 (L67), OPEL Astra H TwinTop (A04) 1.8 (L67), OPEL Astra H TwinTop (A04) 2.0 Turbo (L67), OPEL Astra H TwinTop (A04) 1.9 CDTi (L67), OPEL COMBO Kassevogn / stasjonsvogn 1.4 16V, (+ 6)

Trinnene kan variere litt, avhengig av designet på bilen.

**UTSKIFTING: BREMSESKIVER – OPEL MERIVA X03.
VERKTØYET DU VIL TRENGE:**



- Stålbørste
- Rengjøringsbørste av nylon
- WD-40 spray
- Bremserens
- Kobberpasta
- Momentnøkkel
- Kombinasjonsnøkkel #13
- Kombinasjonsnøkkel #17
- Pipenøkkelinnsats # 13
- Pipenøkkelinnsats # E20
- Torx bits T30
- Hjulpipe #17
- Bremsstempelverktøy
- Skrallenøkkel
- Svingjern
- Gummihammer
- Vannpumpetenger
- Brekkjern
- Stoppekloss

KJØP VERKTØY

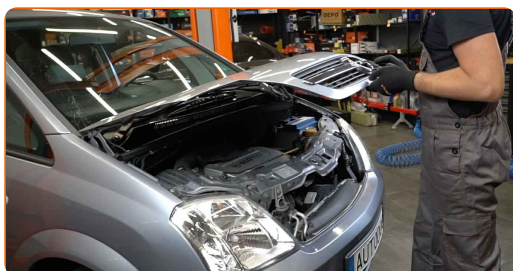
Utskifting: bremseskiver – Opel Meriva X03. AUTODOC anbefaler:

- Skift ut bremseskiver på bilen Opel Meriva X03 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 bremsseklossene.
- Alt arbeid bør utføres med motoren av.

UTSKIFTING: BREMSESKIVER – OPEL MERIVA X03. ANBEFALT REKKEFØLGE FOR TRINNENE:

1

Åpne panseret. Skru løs tanklokket for bremsevæsken.



2

Sikre hjulene med klosser.

3

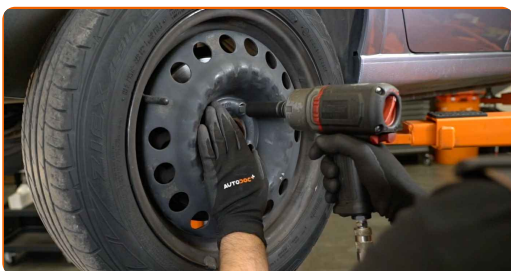
Løsne hjulfesteboltene. Bruk en kraftpipe for hjulmutter #17.



4 Hev bakkdelen på bilen og sikre den på støttene.



5 Løsne hjulboltene.



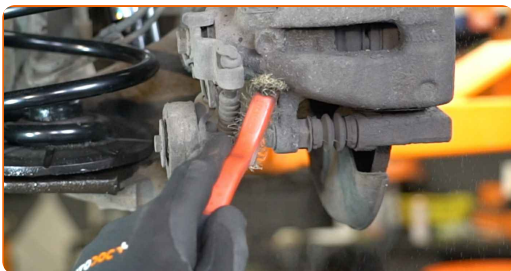
AUTODOC anbefaler:

- Viktig! Hold i hjulet når du skrur løs festeboltene. Opel Meriva X03

6 Ta av hjulet.



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



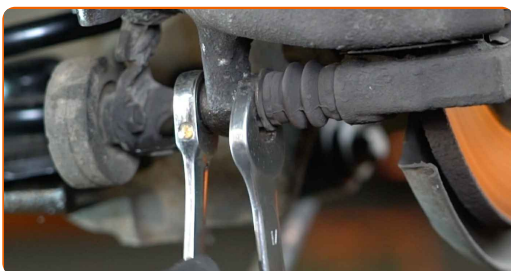
8

Løs ut kabelen til parkeringsbremsen. Bruk vannpumpetenger. Bruk et brekkjern.



9

Skru løs bremsekalipernes feste. Bruk en kombinasjonsnøkkel #13. Bruk en kombinasjonsnøkkel #17.



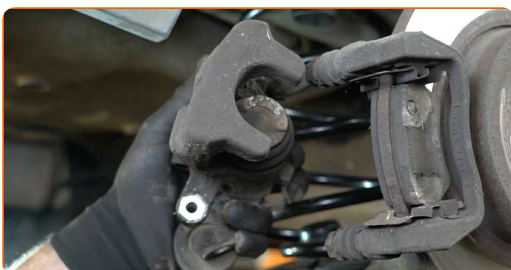
10

Spre bremseklossene. Bruk et brekkjern.



11

Fjern bremsekaliperen.

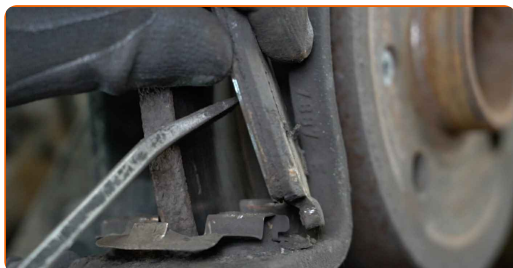


Utskifting: bremseskiver – Opel Meriva X03. Tips fra AUTODOCs eksperter:

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

12

Fjern bremseklossene. Bruk et brekkjern.



13

Rengjør festene på braketten til bremsekaliperen. Bruk en stålbørste. Bruk bremserens.

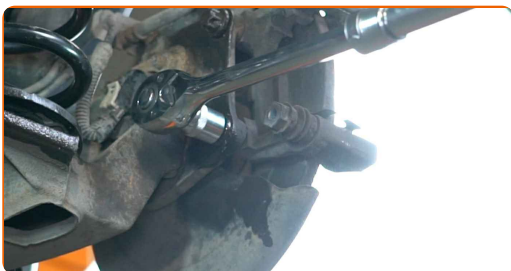


AUTODOC anbefaler:

- Utskifting: bremseskiver – Opel Meriva X03. Vent i noen minutter etter påføringen av sprayen.

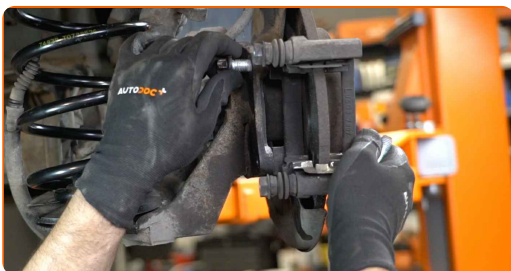
14

Skru løs kalipperbrakettfestet. Bruk en pipenøkkelinnsats #E20. Bruk et svingjern.



15

Fjern kalipperbraketten.



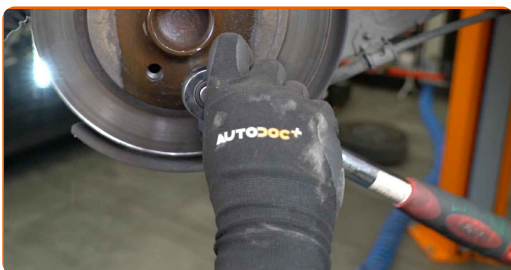
16

Rens festene til bremseskiven. Bruk en stålbørste. Bruk WD-40 spray.



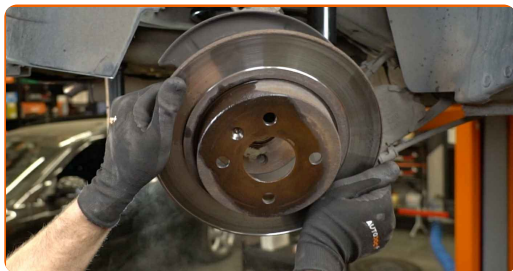
17

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



18

Fjern bremseskiven.

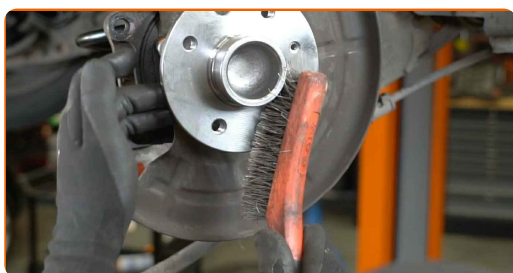


Utskiifting: bremseskiver – Opel Meriva X03. Profesjonelle anbefalinger:

- Om nødvendig, bruk en gummihammer.

19

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



20

Installer bremseskiven.



21

Stram bremseskivefestet. Bruk Torx T30. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 8 Nm dreiemoment.



22

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



AUTODOC anbefaler:

- Utskifting: bremseeskiver – Opel Meriva X03. Vent i noen minutter etter påføringen av sprayen.

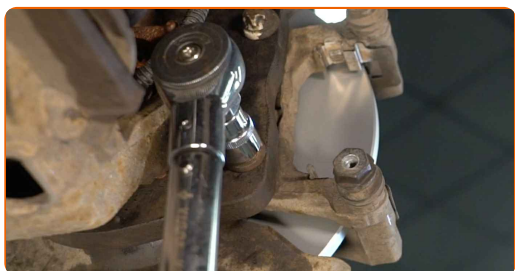
23

Installer bremsekalipperbraketten.



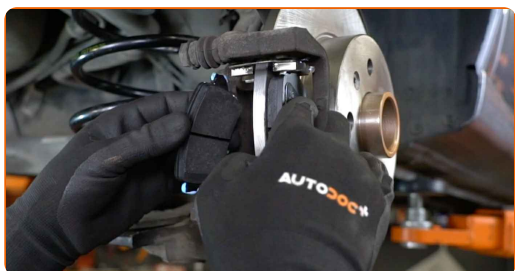
24

Stram bremsekalipperbraketten. Bruk en pipenøckelinnsats #E20. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 100 Nm dreiemoment.



25

Installer bremseklossene.



26

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



AUTODOC anbefaler:

- Utskifting: bremseeskiver – Opel Meriva X03. Vent i noen minutter etter påføringen av sprayen.

27

Trykk inn bremsekaliper-stemplet. Bruk bremsestempelverktøy.

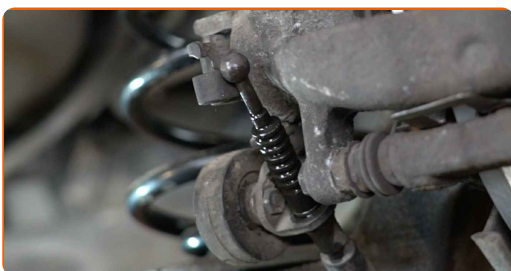


28

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



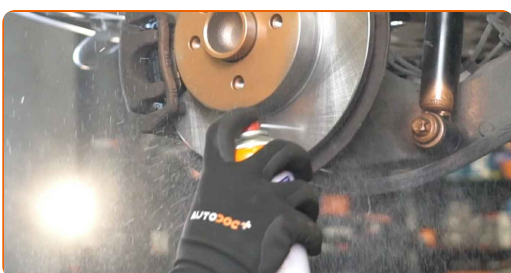
- 29** Installer kabelen til parkeringsbremsen inn i braketten til bremsecaliperen. Bruk vannpumpetenger. Bruk et brekkjern.



- 30** Behandle overflaten hvor bremsekiven kontakter felgen. Bruk kobberfett.



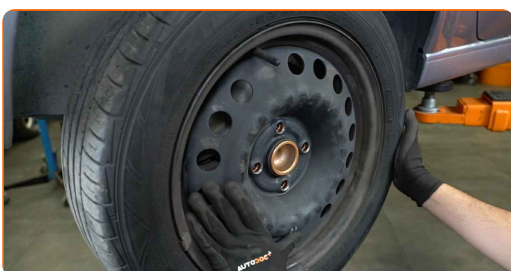
- 31** Rengjør overflaten av bremsekiven. Bruk bremserens.



AUTODOC anbefaler:

- Utskifting: bremsekiver – Opel Meriva X03. Vent i noen minutter etter påføringen av sprayen.

- 32** Installer hjulet.



AUTODOC anbefaler:

- Viktig! Hold i hjulet når du skrur inn festboltene. Opel Meriva X03

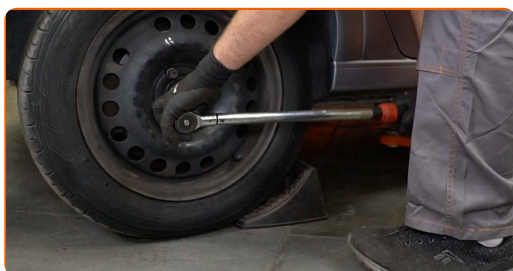
33

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



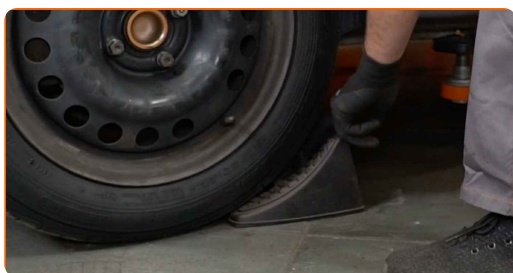
34

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



35

Fjern jekker og klosser.



Utskifting: bremseskiver – Opel Meriva X03. Tips fra AUTODOC:

- Kontroller bremsevæsknivået i ekspansjonstanken og etterfyll om nødvendig.

36

Stram tanklokket til bremsevæsken. Lukk panseret.



Utskifting: bremseskiver – Opel Meriva X03. Tips fra AUTODOCs eksperter:

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

GODT GJORT! 

[SE FLERE VEILEDNINGER](#)

AUTODOC – TOPP KVALITET OG RIMELIGE BILDELER PÅ NETTET

AUTODOC-APPEN: SIKRE DEG GODE TILBUD I DEN PRAKTISKE APPEN VÅR



The image shows two smartphones displaying the Autodoc app interface. The left phone shows a search bar, a 'TODAY'S OFFERS' section with a tire and filter icons, a 'Daily check' section, and a 'CATEGORIES' section with items like 'Axel Mounting Steering Whe' and 'Spark, Gl Ignit'. The right phone shows the Autodoc logo and a collection of car parts.

+ AUTODOC

GET IT ON
Google Play

Download on the
App Store

Download

ET STORT UTVALG AV RESERVEDELER TIL BILEN DIN

KJØP RESERVEDELER FOR OPEL

BREMSESKIVER: ET STORT UTVALG

VELG BILDELER FOR OPEL MERIVA X03

BREMSESKIVER FOR OPEL: KJØP NÅ

**BREMSESKIVER FOR OPEL MERIVA X03: DE BESTE
TILBUDENE OG SALGENE**

ANSVARSKRIVELSE:

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.