



Slik bytter du
bremseskiver fremme på
en **Mercedes Vito W639**
– veiledning

VIDEOVEILEDNING



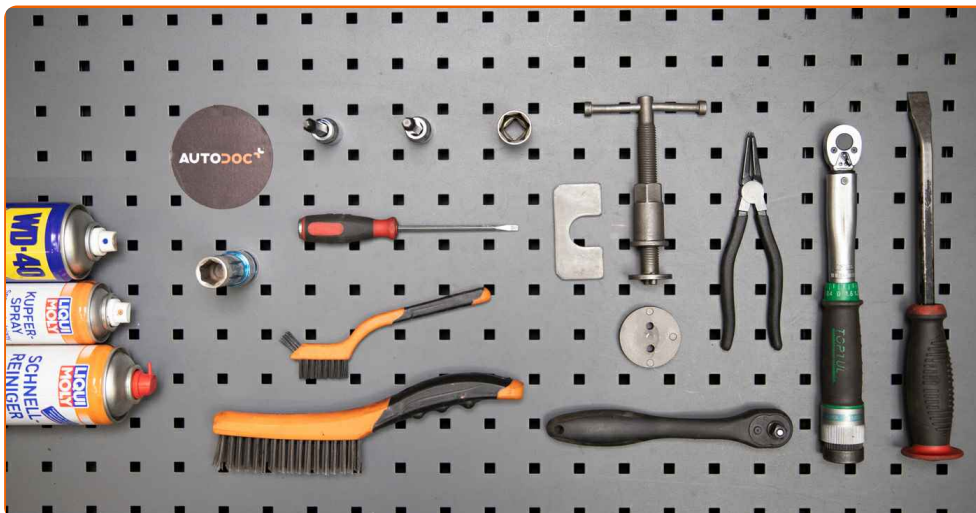
Viktig!

Denne fremgangsmåten for bytte kan brukes for:

MERCEDES-BENZ VITO / MIXTO Kassevogn (W639) 110 CDI 2.2, MERCEDES-BENZ VITO / MIXTO Kassevogn (W639) 113 CDI 2.2, MERCEDES-BENZ VITO / MIXTO Kassevogn (W639) 116 CDI 2.2, MERCEDES-BENZ VITO / MIXTO Kassevogn (W639) 122 CDI 3.0, MERCEDES-BENZ VITO Buss (W639) 110 CDI 2.2, MERCEDES-BENZ VITO Buss (W639) 113 CDI 2.2, MERCEDES-BENZ VITO Buss (W639) 116 CDI 2.2, MERCEDES-BENZ VITO Buss (W639) 122 CDI 3.0, MERCEDES-BENZ VIANO (W639) CDI 2.0 (639.811, 639.813, 639.815), MERCEDES-BENZ VIANO (W639) CDI 2.2 (639.811, 639.813, 639.815), MERCEDES-BENZ VIANO (W639) CDI 3.0 (639.811, 639.813, 639.815), MERCEDES-BENZ VIANO (W639) CDI 2.0 4-matic (639.811, 639.813, 639.815), MERCEDES-BENZ VIANO (W639) CDI 2.2 4-matic (639.811, 639.813, 639.815), MERCEDES-BENZ VITO Buss (W639) 116 CDI 2.2 4x4, MERCEDES-BENZ VITO Buss (W639) 113 CDI 2.2 4x4, (+ 51)

Trinnene kan variere litt, avhengig av designet på bilen.

**UTSKIFTING: BREMSESKIVER – MERCEDES VITO W639.
VERKTØYET DU TRENGER:**



- Stålbørste
- Rengjøringsbørste av nylon
- WD-40 spray
- Bremserens
- Kobberpasta
- Momentnøkkel
- Torx bits T30
- HEX bit nr. H6
- Pipenøkkelinnsats # 21
- Hjulpipe #17
- Skrallenøkkel
- Flat Skrutrekker
- Bremsestempelverktøy
- Rundtang
- Brekkjern
- Stoppekloss

KJØP VERKTØY

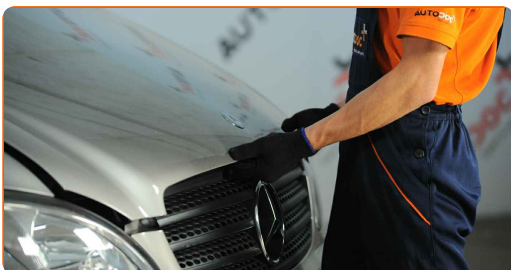
Utskifting: bremseskiver – Mercedes Vito W639. AUTODOCs eksperter anbefaler:

- Fremgangsmåten er identisk for begge bremseskiver på samme aksel.
- Skift ut bremseskiver på bilen Mercedes Vito W639 i komplett sett for hver akse. Uavhengig av status på komponenter. Dette vil sikre jevn bremsing.
- Ved bytte av bremseskiver, erstatt alltid bremseklossene.
- Merk: Alt arbeid på bilen – Mercedes Vito W639 – 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 fronten på bilen og sikre den på støttene.



5 Løsne hjulboltene.



Utskifting: bremseskiver – Mercedes Vito W639. Tips:

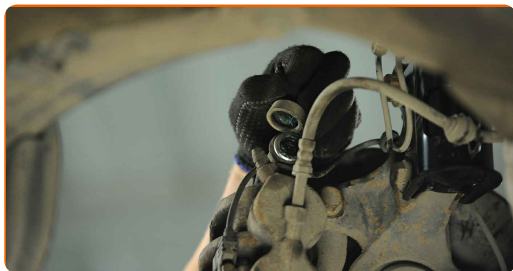
- For å unngå skade, hold hjulet opp når boltene skrues løs.

6 Ta av hjulet.



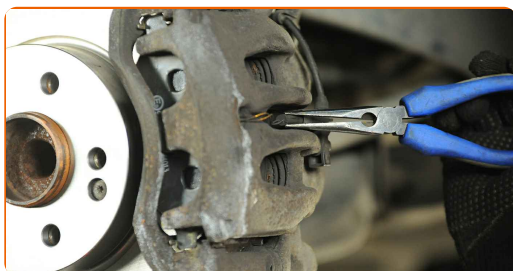
7

Fjern hetten til støvmansjetten på føringsstiftene i bremseklaven.



8

Koble fra bremseklossens slitasjesensorplugg. Bruk en rundtang.

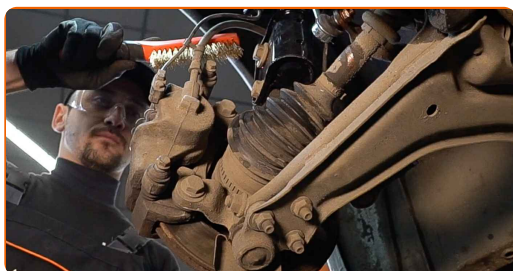


Vennligst merk deg!

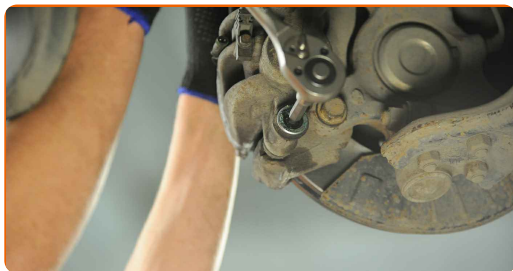
- Noen biler er ikke utstyrt med slitasjesensor for bremseklosser.

9

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



10 Skru løs bremsekalippernes feste. Bruk HEX nr. H6. Bruk en skrallenøkkel.



11 Fjern styretappene fra bremsekaliperen.

12 Spre bremseklossene. Bruk et brekkjern.

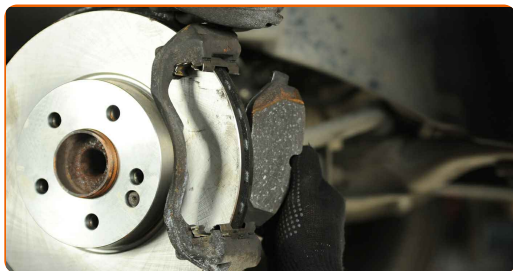
13 Fjern bremsekaliperen.



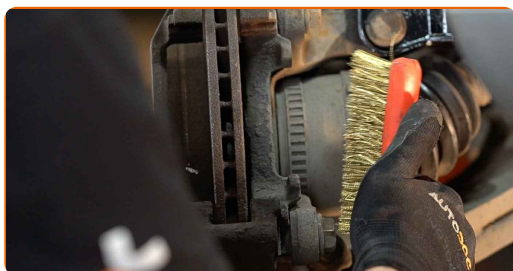
Utskifting: bremsekliver – Mercedes Vito W639. AUTODOC anbefaler:

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

14 Fjern bremseklossene.



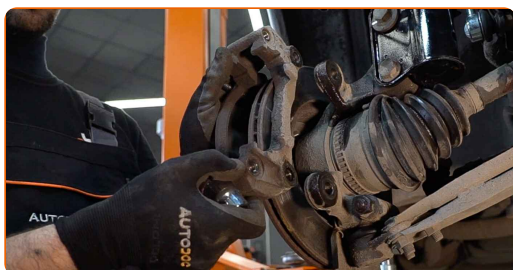
15 Rengjør festene på braketten til bremsecaliperen. Bruk en stålbørste. Bruk WD-40 spray.



16 Skru løs kalipperbrakettfestet. Bruk en pipenøkkelinnsats #21. Bruk en skrallenøkkel.



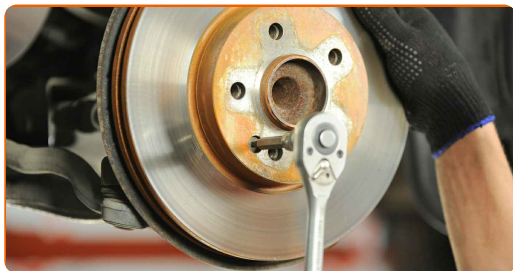
17 Fjern kalipperbraketten.



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

19

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



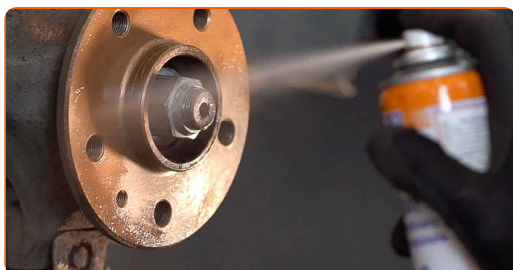
20

Fjern bremseskiven.



21

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



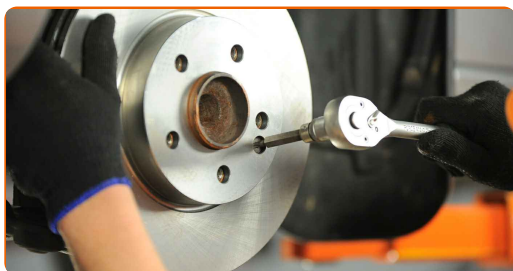
22

Installer bremseskiven.



23

Stram bremseskivefestet. Bruk Torx T30. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 18 Nm dreiemoment.



24

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



AUTODOC anbefaler:

- Vent et par minutter etter at sprayen er påført.

25

Installer bremsekalipperbraketten.



26

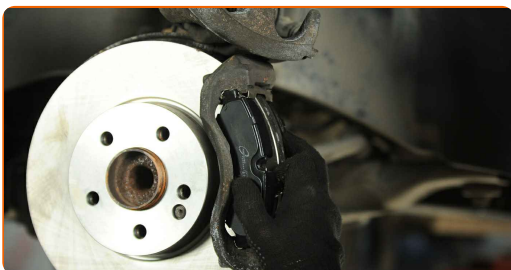
Stram bremsekalipperbraketten. Bruk en pipenøkkelinnsats #21. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 172 Nm dreiemoment.



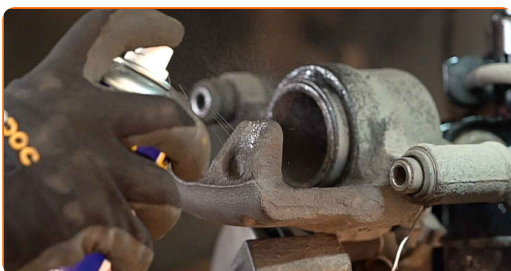
27 Ta bort låsefjærene til bremseklossene. Bruk en flat skrutrekker.

28 Monter låsefjærene til bremseklossene.

29 Installer bremseklossene. Bruk en flat skrutrekker.



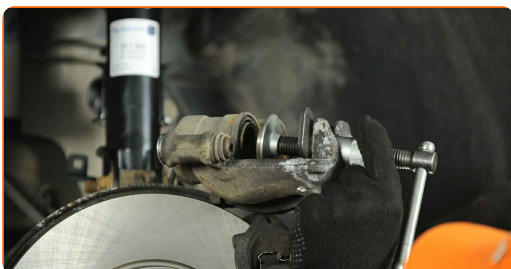
30 Behandle stempelet til bremsecaliperen. Bruk en rengjøringsbørste av nylon. Bruk bremserens.



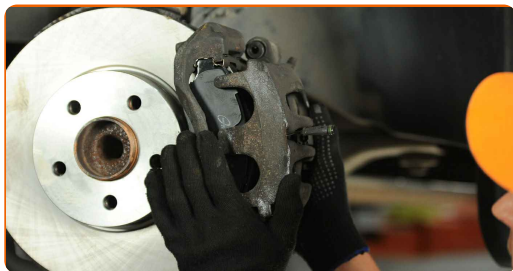
Utskifting: bremsekiver – Mercedes Vito W639. Tips:

- Vent et par minutter etter at sprayen er påført.

31 Trykk inn bremsekaliper-stemplet. Bruk bremsestempelverktøy.

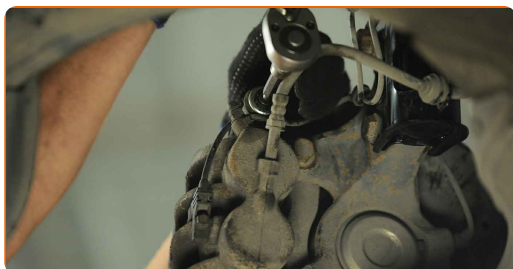


32 Installer bremsekaliperen og fest den.

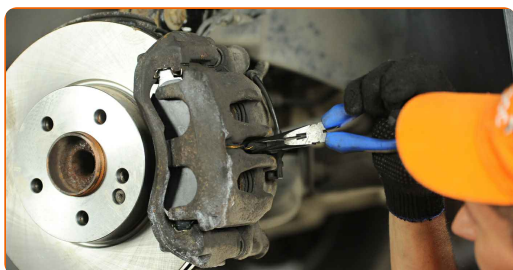


33 Skru inn styrepinnene.

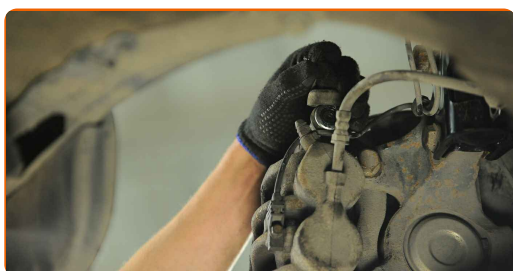
34 Stram festene til bremsekaliperen. Bruk HEX nr. H6. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 35 Nm dreiemoment.



35 Koble til bremseklossens slitasjesensorplugg.

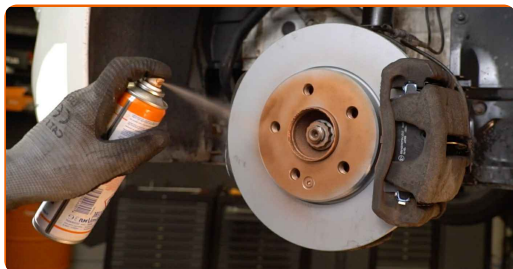


36 Installer hetten til støvmansjetten på føringsstiftene i bremseklaven. Bruk en flat skrutrekker.



37

Behandle overflaten hvor bremseskiven kontakter felgen. Bruk kobberfett.



38

Rengjør overflaten av bremseskiven. Bruk bremsrens.



Utskifting: bremseskiver – Mercedes Vito W639. Tips fra AUTODOCs eksperter:

- Vent et par minutter etter at sprayen er påført.

39

Installer hjulet.



AUTODOC anbefaler:

- Viktig! Hold i hjulet når du skrur inn festboltene. Mercedes Vito W639

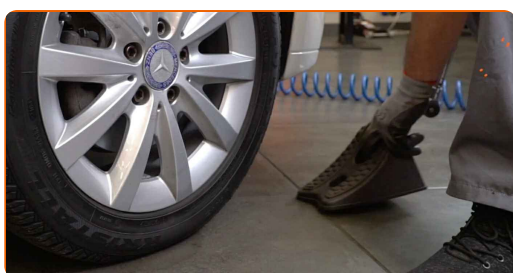
40 Skru inn boltene. Bruk en kraftpipe for hjulmutter #17.



41 Senk bilen og stram hjulboltene, arbeid på kryss. Bruk en kraftpipe for hjulmutter #17. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 130 Nm dreiemoment.



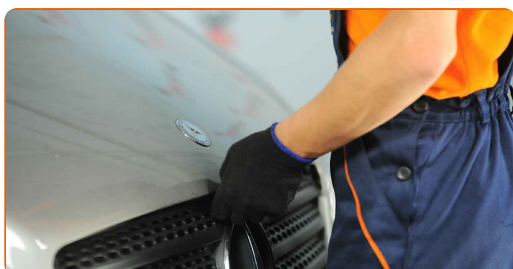
42 Fjern jekker og klosser.



Utskifting: bremseskiver – Mercedes Vito W639. Tips:

- Kontroller bremsevæsknivået i ekspansjonstanken og etterfyll om nødvendig.

43 Stram tanklokket til bremsevæsken. Lukk panseret.



AUTODOC anbefaler:

- Mercedes Vito W639 – 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



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 options, 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 MERCEDES

BREMSESKIVER: ET STORT UTVALG

VELG BILDELER FOR MERCEDES VITO W639

BREMSESKIVER FOR MERCEDES: KJØP NÅ

**BREMSESKIVER FOR MERCEDES VITO W639: DE BESTE
TILBUDENE OG SALGENE**

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.