



Slik bytter du
bremsekaliper bak på en
NISSAN Interstar
Flatvogn
lastebil/Chassis –
veiledning

LIGNENDE VIDEOVEILEDNING



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

i Viktig!

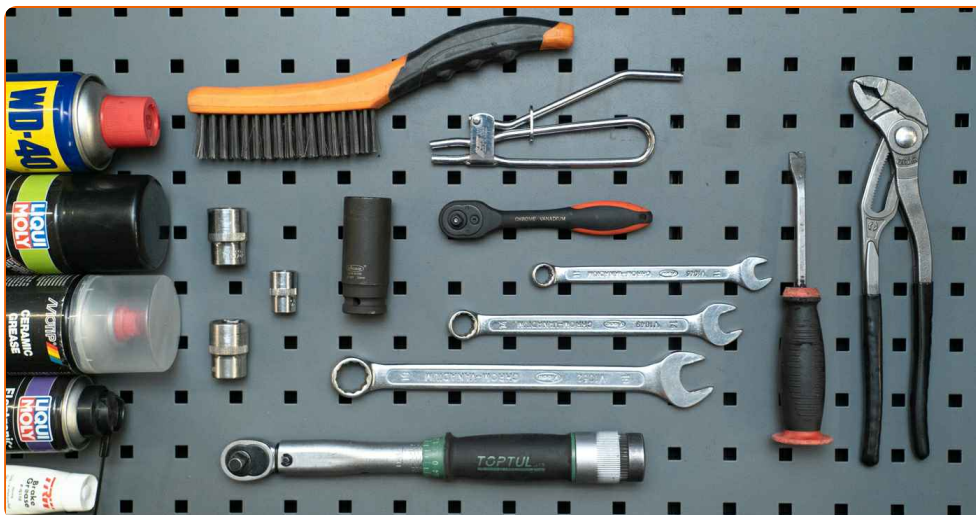
Denne fremgangsmåten for bytte kan brukes for:

NISSAN INTERSTAR Åpen lastebil / chassis 2.5 dCi 100, NISSAN INTERSTAR Åpen lastebil / chassis dCi 115, NISSAN INTERSTAR Åpen lastebil / chassis dCi 120, NISSAN INTERSTAR Åpen lastebil / chassis dCi 150, NISSAN INTERSTAR Åpen lastebil / chassis 3.0 dCi 140

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: RENAULT MASTER II Kassevogn (FD) 2.2 dCi 90

UTSKIFTING: BREMSECALIPER – NISSAN INTERSTAR FLATVOGN LASTEBIL/CHASSIS. VERKTØYET DU TRENGER:



- Stålbørste
- Honebørste
- WD-40-spray
- Universal rengjøringsspray
- Keramisk pasta
- Fett til bremsecaliperens glidebolter
- Momentnøkkel med åpen fastnøkkel
- Kombinasjonsnøkkel #11
- Kombinasjonsnøkkel #14
- Kombinasjonsnøkkel #19
- Pipenøkkelinnsats #13
- Pipenøkkelinnsats #18
- Pipenøkkelinnsats #19
- 14 mm spesialpipe med firkantfeste til rør
- Kraftpipe for hjulmutter #24
- Skrallskrute trekker eller elektroverktøy for fjerning/montering av gjengede fester
- Pipeforlenger med kardanledd
- Hjulmutternøkkel
- Bremseslangeklemme
- Luftesett til bremses
- Polygriptang
- Dekkspak
- Oppsamlingskar til væske
- Løftebukk eller jekk med støttebukker samt hjulstoppere

Kjøp verktøy

Utskifting: bremsecaliper – NISSAN Interstar Flatvogn lastebil/Chassis. Tips fra AUTODOCs eksperter:

- Fremgangsmåten for å bytte bremsecalipere er lik på høyre og venstre side på samme aksel.
- Alt arbeid bør utføres med tenningen slått av.

UTSKIFTING: BREMSECALIPER – NISSAN INTERSTAR FLATVOGN LASTEBIL/CHASSIS. ANBEFALT REKKEFØLGE FOR TRINNENE:

1

Åpne panseret.

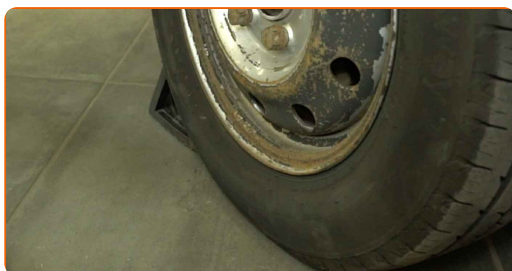
2

Løsne lokket på bremsevæskebeholderen.



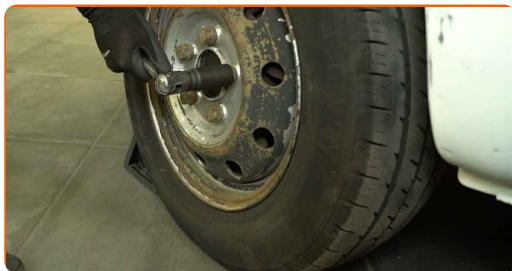
3

Sikre hjulene med hjulstoppere.



4

Løsne hjulboltene. Bruk en kraftpipe for hjulmutter #24. Bruk en hjulmutternøkkel.



5

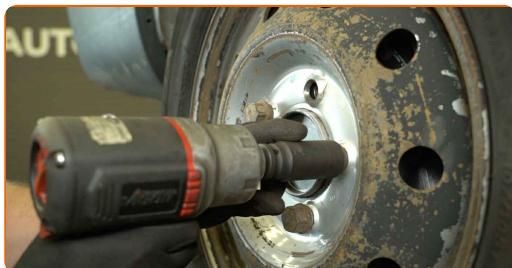
Hev kjøretøyet.

Utskifting: bremsecaliper – NISSAN Interstar Flatvogn lastebil/Chassis. Tips:

- Pass på at bilen står parkert på en flat og jevn overflate dersom du bruker en jekk.
- Bilen må også sikres med støttebukker.

6

Skrut av hjulboltene.



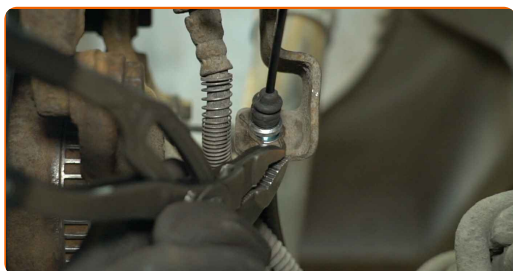
Forsiktig!

- Hold hjulet oppe når du skrur ut boltene slik at du ikke skader deg.

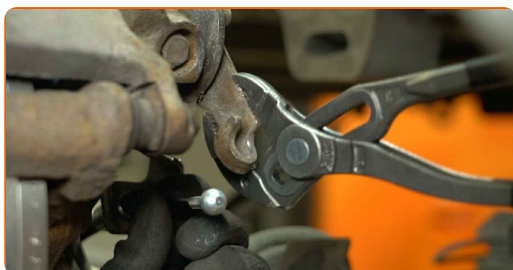
7 Ta av hjulet.



8 Fjern festeklipsen fra håndbremsekabelen. Bruk en polygriptang.



9 Koble håndbremsekabelen fra håndbremsespaken på caliperen. Bruk en polygriptang.

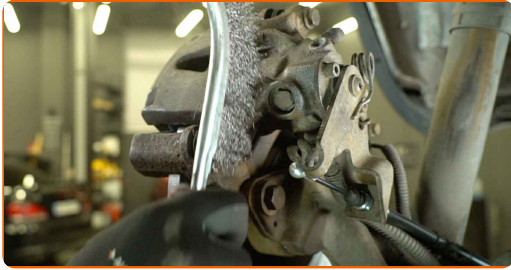


10 Skill bremseklossene fra hverandre. Bruk en dekkspak.



11

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



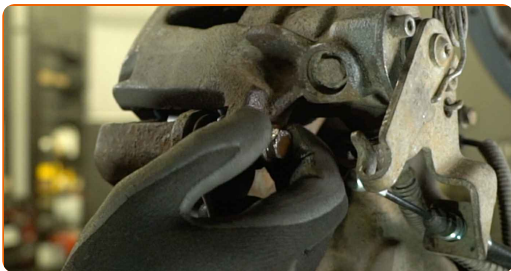
12

Skru løs festene til bremsecaliperen. Bruk en kombinasjonsnøkkel #19. Bruk en pipenøkkelinnsats #13. Bruk en skrallenøkkel.



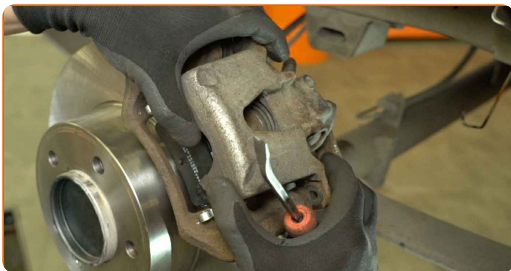
13

Fjern festeboltene.



14

Fjern bremsecaliperen.



Utskifting: bremsecaliper – NISSAN Interstar Flatvogn lastebil/Chassis. AUTODOC anbefaler:

- Fest caliperen til opphenget eller karosseriet med en ståltråd eller strips uten å koble den fra bremseslangen for å unngå å åpne bremseslangen.
- Pass på at bremsecaliperen ikke holdes oppe av bremseslangen når den henger.
- Ikke tråkk på bremsepedalen etter at bremsecaliperen er tatt av. Dette kan føre til at stampelet faller ut av caliperboringen, samt at bremsevæske lekker ut og at luft kommer inn i systemet.

15

Fjern bremseklossene.



16

Koble håndbremsekabelen fra braketten på caliperen.

17

Ha klart et oppsamlingskar til væske.



18

Fest bremseslangeklemmen til bremseslangen.



19

Rengjør festet som kobler bremseslangen til bremsecaliperen. Bruk en stålbørste. Bruk WD-40-spray.



20

Løsne festene som kobler bremseslangen til bremsecaliperen. Bruk en kombinasjonsnøkkel #14.



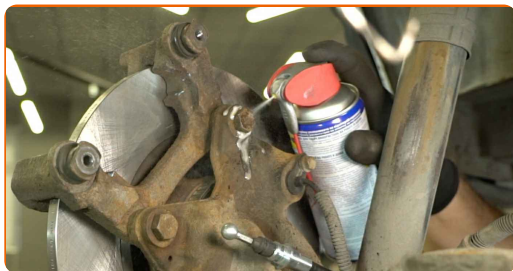
21

Skrut av bremseslangen fra bremsecaliperen.



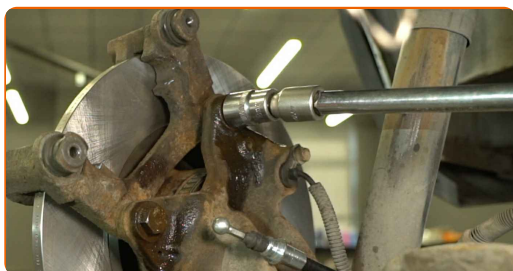
22

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



23

Skruløs festene til braketten til bremsekaliperen. Bruk en pipenøkkelinnsats #18. Bruk en skrallenøkkel.



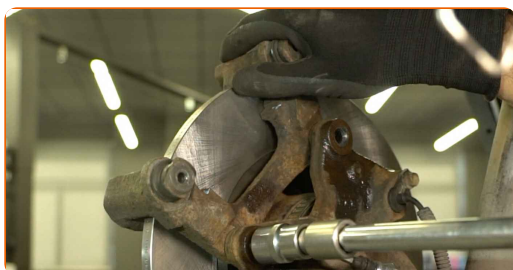
24

Fjern festeboltene.



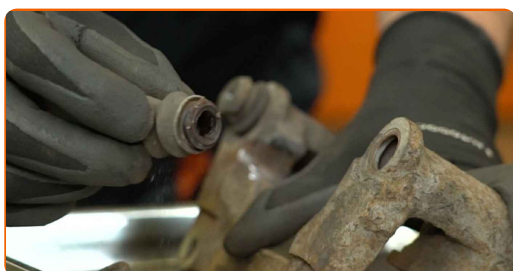
25

Fjern braketten til bremsekaliperen.



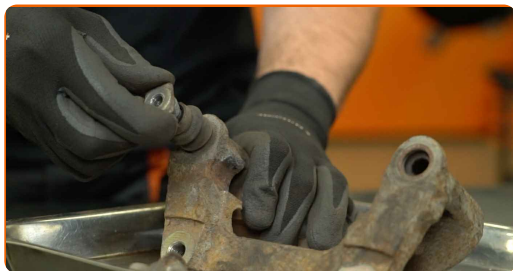
26

Fjern glideboltene til bremsekaliperen.



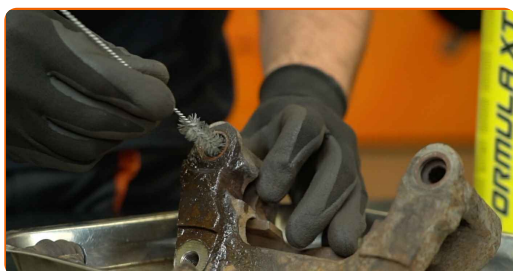
27

Fjern mansjettene til glideboltene.



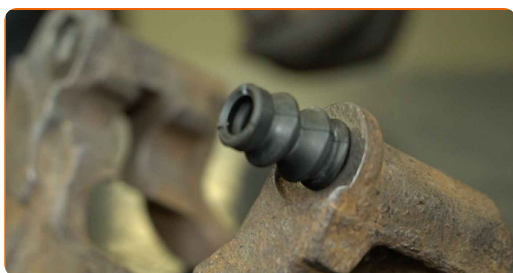
28

Rengjør festepunktene til glideboltene på braketten til caliperen. Bruk en stålbørste. Bruk en universal rengjøringspray. Bruk en honebørste.



29

Monter nye mansjetter til glideboltene til bremsecaliperen.

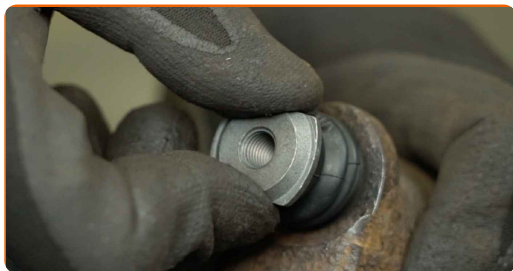


30

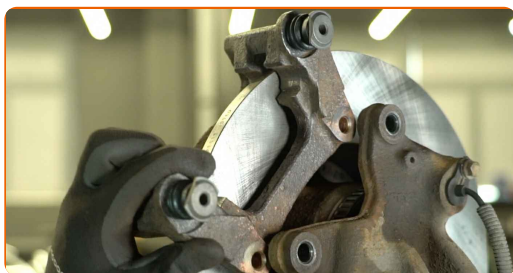
Behandle glideboltene til caliperen. Påfør fett til glideboltene til bremsecalipere.



31 Monter de nye glideboltene i braketten til caliperen.



32 Monter braketten til bremsecaliperen.



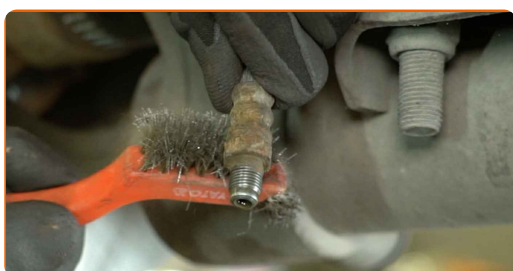
33 Monter festeboltene.



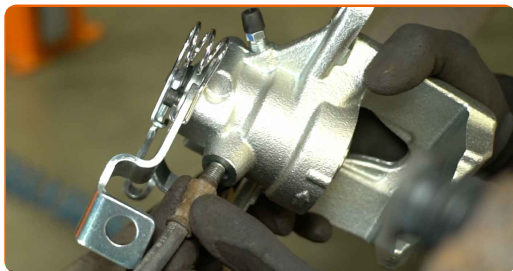
34 Stram festene til braketten til bremsecaliperen. Bruk en pipenøkkelinnsats #19. Bruk en momentnøkkel. Dreiemoment: 110 Nm.



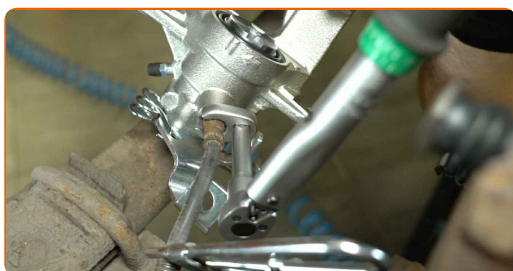
35 Rengjør koblingen på bremseslangen som kobler slangen til bremsecaliperen. Bruk en stålbørste. Bruk en universal rengjøringspray.



36 Skru bremseslangen inn i den nye bremsecaliperen.



37 Stram koblingen mellom bremseslangen og bremsecaliperen godt. Bruk en 14 mm spesialpipe med firkantfeste til rør. Bruk en momentnøkkel. Dreiemoment: 18 Nm.



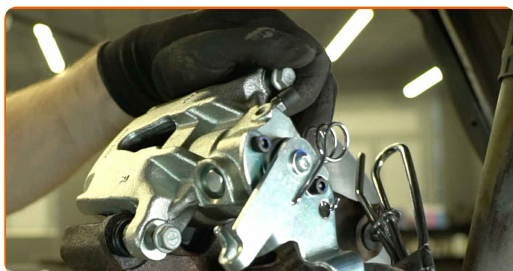
38 Monter bremseklossene.



39 Monter den nye bremsecaliperen.



40 Monter festeboltene.



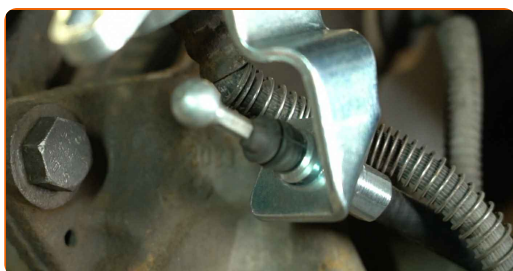
- 41** Stram festboltene til bremsecaliperen. Bruk en pipenøkkelinnsats #13. Bruk en kombinasjonsnøkkel #19. Bruk en momentnøkkel. Dreiemoment: 30 Nm.



- 42** Fjern bremseslangeklemmen fra bremseslangen.

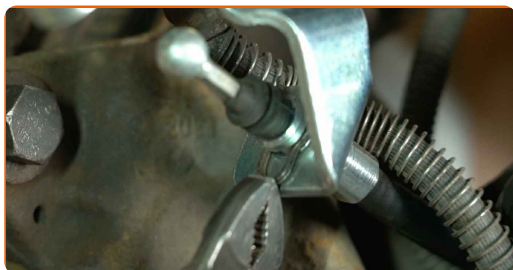


- 43** Koble håndbremssekabelen til braketten på bremsecaliperen.



- 44** Fest håndbremssekabelen med festklipsen.

- 45** Koble håndbremssekabelen til håndbremsespaken på caliperen. Bruk en polygriptang.



46 Fjern hetten på lufteskruen til bremsene.



47 Koble luftesettet til bremsene til lufteskruen.



48 Løsne lufteskruen. Bruk en kombinasjonsnøkkel #11.



49 Pump bremsepedalen flere ganger for å fjerne eventuell luft fra systemet.



Viktig!

- Følg med på bremsevæsknivået når du lufter bremsene: Det skal ikke synke under Min-merket på bremsevæsketanken. Fyll på ny bremsevæske om nødvendig.
- Du finner detaljerte instruksjoner om hvordan du lufter bremsesystemet i de andre videoene våre.

50

Stram til lufteskruen. Bruk en kombinasjonsnøkkel #11.



51

Koble fra luftesettet til bremsene.

52

Sett på hetten til lufteskruen igjen.



53

Rengjør festepunktet til felgen. Bruk en stålbørste. Bruk en universal rengjøringspray.



54

Smør overflaten til hjulnavet som kommer i kontakt med felgen. Bruk keramisk pasta til dette.



55

Monter hjulet.



Utskifting: bremsecaliper – NISSAN Interstar Flatvogn lastebil/Chassis. Tips:

- Hold hjulet oppe når du skruer inn boltene slik at du ikke skader deg.

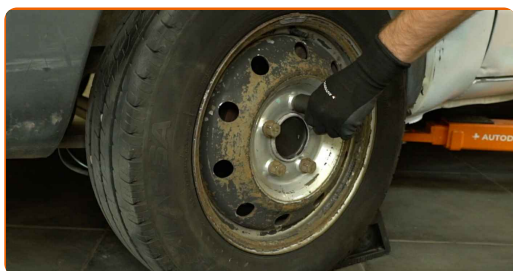
56

Skru inn hjulboltene. Bruk en kraftpipe for hjulmutter #24. Bruk en skrallenøkkel.



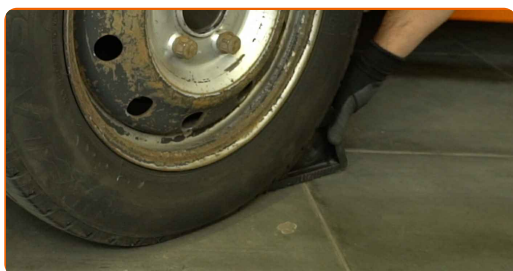
57

Senk bilen og stram hjulboltene ved å arbeide i et kryssmønster. Bruk en kraftpipe for hjulmutter #24. Bruk en momentnøkkel. Dreiemoment: 172 Nm.



58

Fjern jekken, støttebukker og stoppeklosser.



59

Kontroller bremsevæsknivået i tanken og fyll på ved behov.



60

Stram lokket på bremsevæsketanken.



61

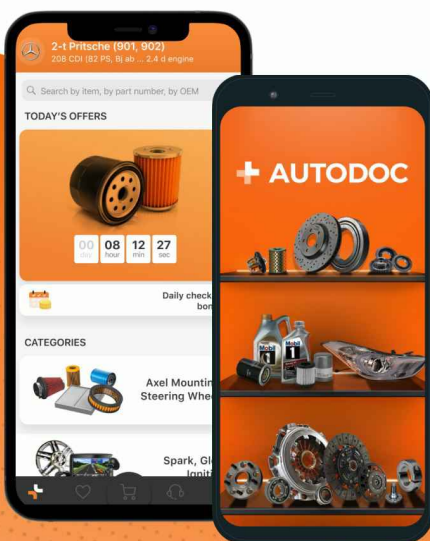
Lukk panseret.

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

BREMSECALIPER: ET STORT UTVALG

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 2025 – Alt innhold, særlig tekster, fotografier og grafikker er beskyttet av opphavsrett. Alle rettigheter, inkludert mangfoldiggjørelse, kunngjøring, bearbeiding og oversettelse forbeholdes AUTODOC SE.