



Slik bytter du nedre  
bærearmer fremme på en  
**NISSAN Kubistar Van**  
**(X76)** – 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:

NISSAN Kubistar Van (X76) 1.5 dCi, NISSAN Kubistar Van (X76) 1.2, NISSAN Kubistar Van (X76) 1.2 16V, NISSAN Kubistar Van (X76) 1.6 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: RENAULT CLIO II (BB0/1/2\_, CB0/1/2\_) 1.2

UTSKIFTING: NEDRE BÆREARM FREMME – NISSAN KUBISTAR VAN (X76). LISTE MED VERKTØYET DU KAN TRENGE:



- Stålbørste
- WD-40 spray
- Bremserens
- Kobberpasta
- Kombinasjonsnøkkel #16
- Kombinasjonsnøkkel #18
- Pipenøkkelinnsats # 12
- Pipenøkkelinnsats # 13
- Pipenøkkelinnsats # 16
- Pipenøkkelinnsats # 18
- Torx bits T40
- Hjulpipe #19
- Skrallenøkkel
- Momentnøkkel
- Svingjern
- Hammer
- Flat meisel
- Brekkjern
- Stoppekloss

**Kjøp verktøy**

### Utskiifting: nedre bæream fremme – NISSAN Kubistar Van (X76). Tips:

- Fremgangsmåten er identisk for nedre styrearm til venstre og høyre.
- Alt arbeid bør utføres med motoren av.

## UTSKIFTING: NEDRE BÆREARM FREMME – NISSAN KUBISTAR VAN (X76). FØLG DISSE TRINNENE:

1

Sikre hjulene med klosser.



2

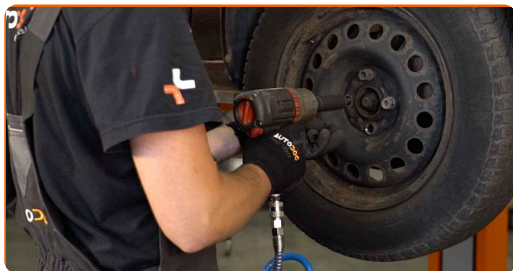
Løsne hjulfesteboltene. Bruk en kraftpipe for hjulmutter #19.



3

Hev fronten på bilen og sikre den på støttene.

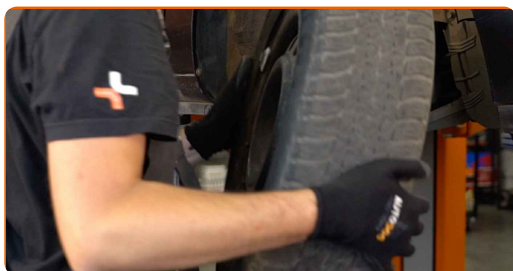
**4** Løsne hjulboltene.



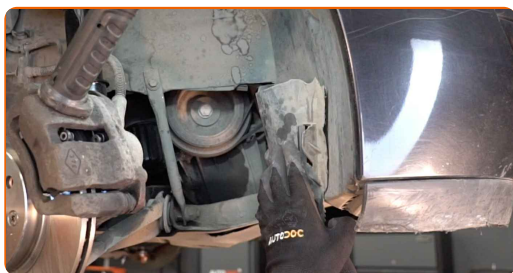
**AUTODOC anbefaler:**

- Viktig! Hold i hjulet når du skrur løs festeboltene. NISSAN Kubistar Van (X76)

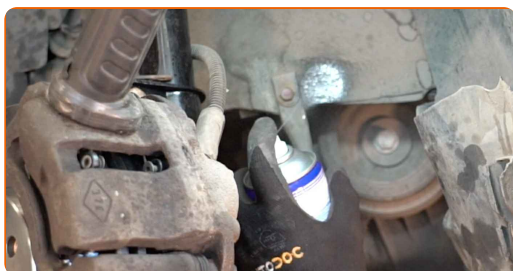
**5** Ta av hjulet.



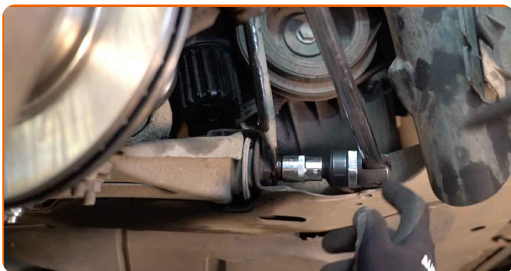
**6** Skru løs festene på dekselet til hjulkassen. Flytt delen til side.



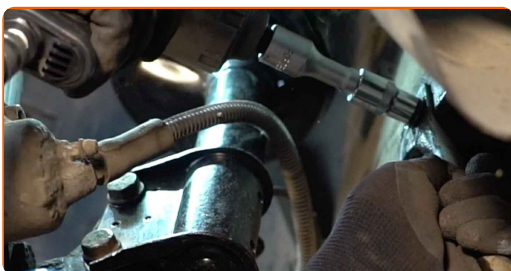
**7** Rens festene på støtfangerens forsterkning og braketten. Bruk en stålbørste. Bruk WD-40 spray.



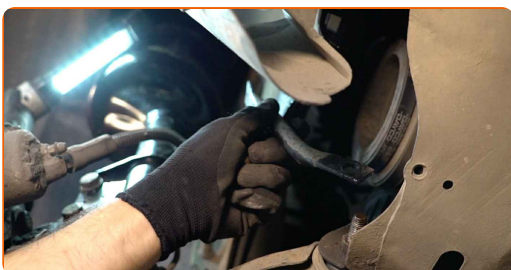
**8** Skru løs festene på braketten til forsterkningen til støtfangeren. Bruk en pipenøkkelinnsats #18. Bruk et svingjern.



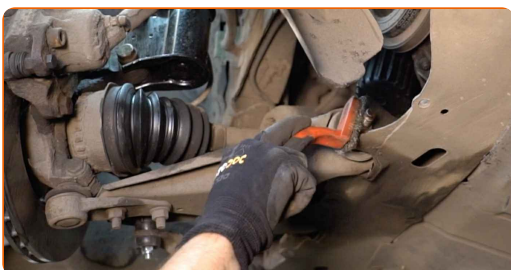
**9** Skru løs festene på braketten til forsterkningen til støtfangeren. Bruk en pipenøkkelinnsats #12. Bruk et svingjern.



**10** Fjern forsterkningen til støtfangeren.

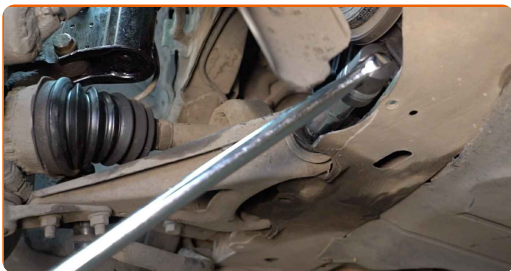


**11** Rengjør alle ledd på armen. Bruk en stålbørste. Bruk WD-40 spray.



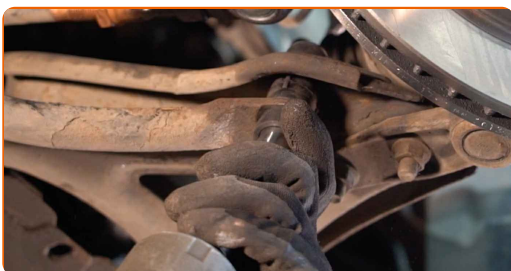
12

Skruløs festet til den fremre armen. Bruk en pipenøkkelinnsats #18. Bruk et svingjern.



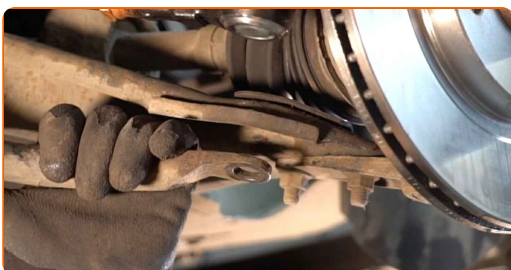
13

Skruløs stabilisatorstang-festene. Bruk en pipenøkkelinnsats #13.



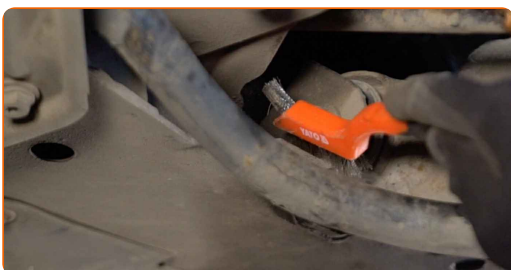
14

Fjern stabilisatorstaget.

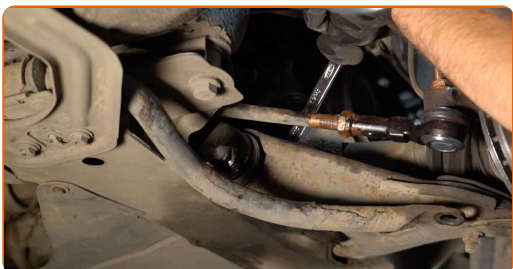


15

Rengjør alle ledd på armen. Bruk en stålbørste. Bruk WD-40 spray.



- 16** Skru løs festet til den bakre armen. Bruk en kombinasjonsnøkkel #18. Bruk en pipenøkkelinnsats #18. Bruk et svingjern.



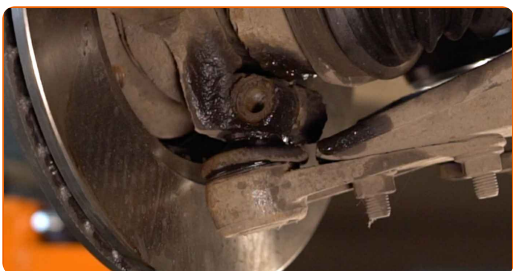
- 17** Rengjør festet som kobler kuleledd til styrespindel. Bruk en stålbørste. Bruk WD-40 spray.



- 18** Skru kuleleddfestet til styrespindelen. Bruk en kombinasjonsnøkkel #16. Bruk en pipenøkkelinnsats #16.

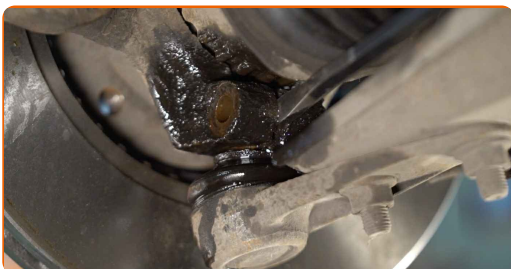


- 19** Fjern festebolt.

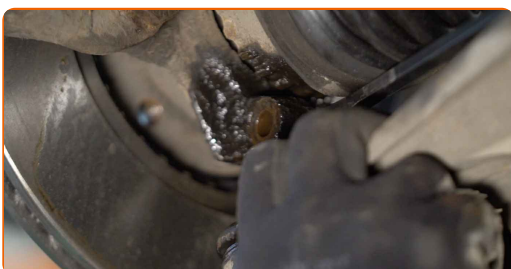




- 20** Løs festet som forbinder kuleleddet til den bakre bæreamen med styrespindelen. Bruk en flat metal meisel. Bruk en hammer.



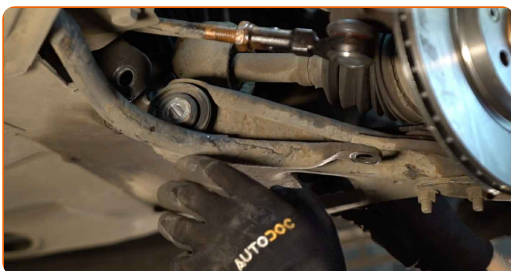
- 21** Koble den nedre armen fra styrespindelen.



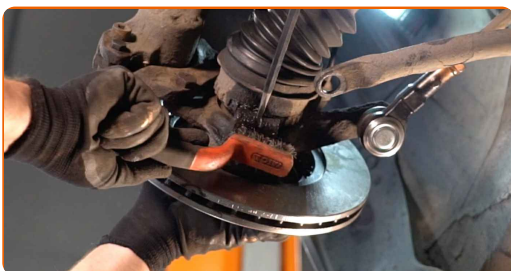
- 22** Fjern festeboltene.



- 23** Fjern armen. Bruk et brekkjern.



- 24** Rengjør setene/festepunktet og gjengene på opphengsarmen. Bruk en stålbørste. Bruk WD-40 spray.



25

Installer en ny arm.



Utsifting: nedre bæream fremme – NISSAN Kubistar Van (X76).  
Profesjonelle anbefalinger:

- Bruk kun nye bolter og muttere under installasjonsprosessen.
- Ikke skad kulele-dekselet.

26

Monter festebolter.

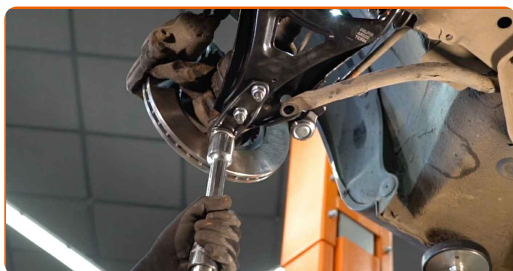


27

Koble den nedre armen til styrespindelen.



**28** Støtt armen. Bruk en hydraulisk jekk.



**29** Monter festebolten.



**30** Fjern støtten fra under armen.



### AUTODOC anbefaler:

- NISSAN Kubistar Van (X76) – ikke senk den hydrauliske jekken i rykk og napp, det kan føre til skader på komponenter og mekanismer i bilen.

**31** Skru fast festene til kuleleddet. Bruk en pipenøkkelinnsats #16. Bruk en kombinasjonsnøkkel #16.



- 32** Skru fast festet til den fremre armen. Bruk en kombinasjonsnøkkel #18. Bruk en pipenøkkelinnsats #18. Bruk et svingjern.



- 33** Skru fast de bakre festene som tilkobler bærearmer til under rammen. Bruk en kombinasjonsnøkkel #18. Bruk en pipenøkkelinnsats #18.



- 34** Støtt armen. Bruk en hydraulisk jekk.



- 35** Stram festene som kobler kontrollarmen til underrammen. Bruk en kombinasjonsnøkkel #18. Bruk en pipenøkkelinnsats #18. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 90 Nm dreiemoment.



- 36** Stram det bakre festet til bæreamen. Bruk en kombinasjonsnøkkel #18. Bruk en pipenøkkelinnsats #18. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 90 Nm dreiemoment.



- 37** Fjern støtten fra under armen.



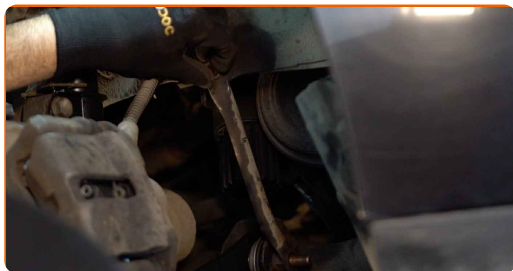
### AUTODOC anbefaler:

- Utskifting: nedre bæreamm fremme – NISSAN Kubistar Van (X76). Senk den hydrauliske jekken jevnt og uten rykk for å unngå skader på komponenter og mekanismer.

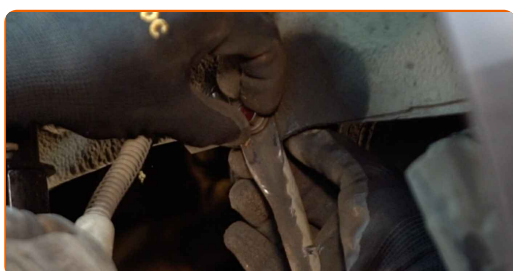
- 38** Stram kuleleddfestet. Bruk en kombinasjonsnøkkel #16. Bruk en pipenøkkelinnsats #16. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 55 Nm dreiemoment.



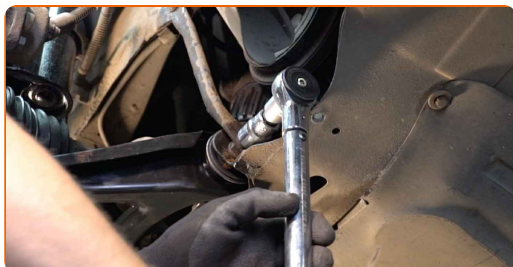
**39** Monter forsterkningen til støtfangeren.



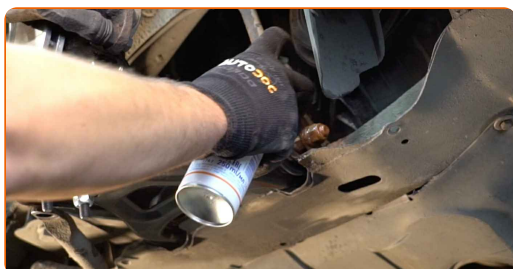
**40** Skru inn festene på braketten for forsterkningen til støtfangeren. Bruk en pipenøkkelinnsats #12. Bruk en skrallenøkkel.



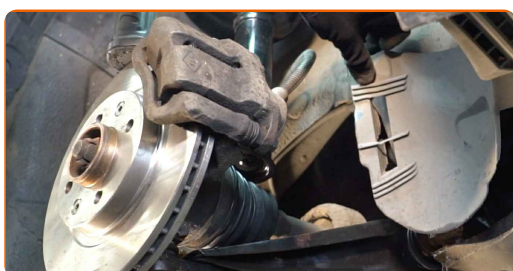
**41** Skru inn festene på braketten for forsterkningen til støtfangeren. Bruk en pipenøkkelinnsats #18. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 70 Nm dreiemoment.



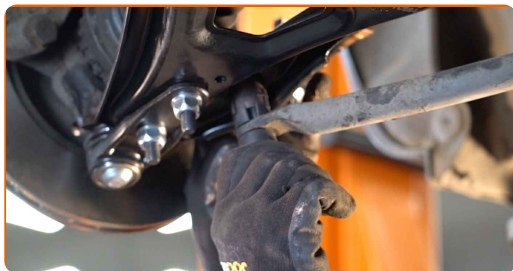
**42** Behandle støttebraketten til støtfangeren med et egnet middel. Bruk kobberfett.



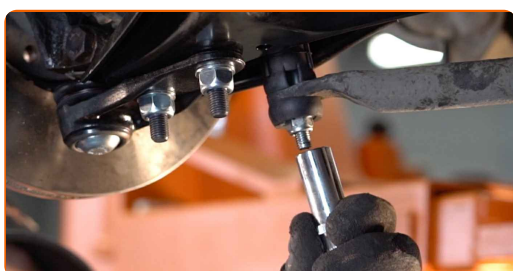
**43** Monter dekselet til hjulkassen i setet.



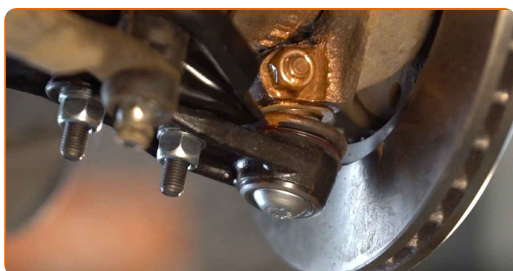
**44** Install den tverrgående stabilisatorkoblingen. Bruk et brekkjern.



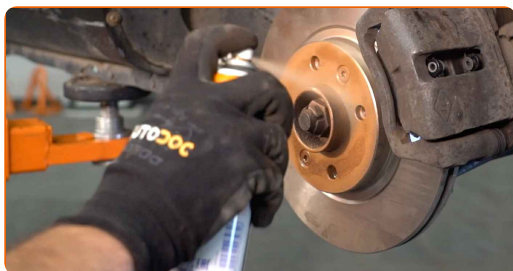
**45** Stram festet for stabilisatorlinken. Bruk Torx T40. Bruk en pipenøkkelinnsats #13. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 14 Nm dreiemoment.



**46** Behandle alle leddene armen. Bruk kobberfett.



**47** Behandle overflaten hvor bremseskiven kontakter felgen. Bruk kobberfett.



**48** Rengjør overflaten av bremseskiven. Bruk bremsrens.

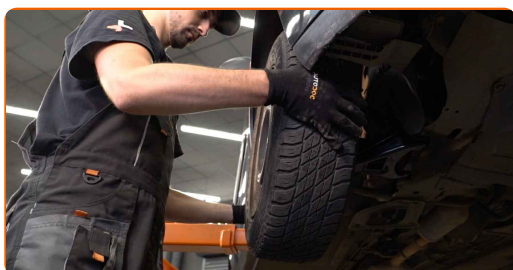


**AUTODOC anbefaler:**

- Utskifting: nedre bæream fremme – NISSAN Kubistar Van (X76). Vent i noen minutter etter påføringen av sprayen.

49

Installer hjulet.

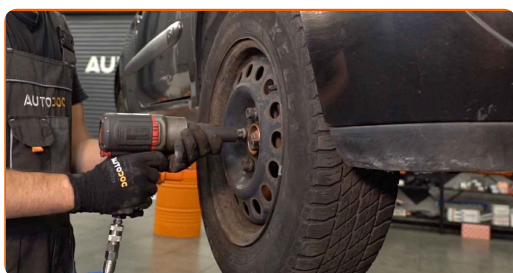


**AUTODOC anbefaler:**

- Advarsel! Hold i hjulet når du skrur inn festeboltene på bilen for å unngå skader. NISSAN Kubistar Van (X76)

50

Skru inn boltene. Bruk en kraftpipe for hjulmutter #19.



51

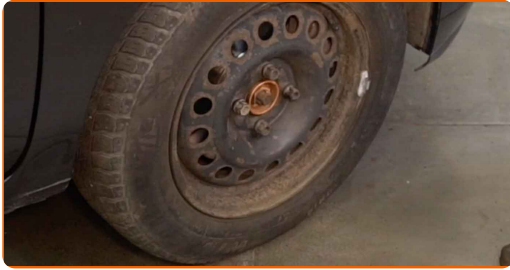
Senk bilen og stram hjulboltene, arbeid på kryss. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 90 Nm dreiemoment.





52

Fjern jekker og klosser.



**GODT GJORT!** 

**SE FLERE VEILEDNINGER**

## AUTODOC – TOPP KVALITET OG RIMELIGE BILDELER PÅ NETTET

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

**ET STORT UTVALG AV RESERVEDELER TIL BILEN DIN**

**BÆREBRU: 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.