



Slik bytter du nedre  
bærearmer fremme på en  
**TOYOTA Yaris Verso**  
**(\_P2\_)** – 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:

TOYOTA Yaris Verso (\_P2\_) 1.3, TOYOTA Yaris Verso (\_P2\_) 1.5, TOYOTA Yaris Verso (\_P2\_) 1.4 D-4D, TOYOTA Yaris Verso (\_P2\_) 1.5 4WD (NCP21\_)

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: TOYOTA Yaris Hatchback (\_P1\_) 1.3 (NCP10\_, SCP12\_)

UTSKIFTING: NEDRE BÆREARM FREMME – TOYOTA YARIS VERSO (\_P2\_). VERKTØYET DU VIL TRENGE:



- Stålbørste
- WD-40 spray
- Bremsrens
- Kobberpasta
- Kombinasjonsnøkkel #10
- Kombinasjonsnøkkel #13
- Kombinasjonsnøkkel #17
- Kombinasjonsnøkkel #19
- Pipenøkkelinnsats # 17
- Hjulpipe #21
- Skrallenøkkel
- Momentnøkkel
- Svingjern
- Kuleleddavtrekker
- Hydraulisk transmisjon jekk
- Stoppekloss

**Kjøp verktøy**

Utskifting: nedre bæream fremme – TOYOTA Yaris Verso (\_P2\_). AUTODOC anbefaler:

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

## UTSKIFTING: NEDRE BÆREARM FREMME – TOYOTA YARIS VERSO (\_P2\_). ANBEFALT REKKEFØLGE FOR TRINNENE:

**1** Sikre hjulene med klosser.

**2** Løsne hjulfesteboltene. Bruk en kraftpipe for hjulmutter #21.



**3** Hev fronten på bilen og sikre den på støttene.

**4** Løsne hjulboltene.



**AUTODOC anbefaler:**

- Viktig! Hold i hjulet når du skrur løs festeboltene. TOYOTA Yaris Verso (\_P2\_)

**5** Ta av hjulet.

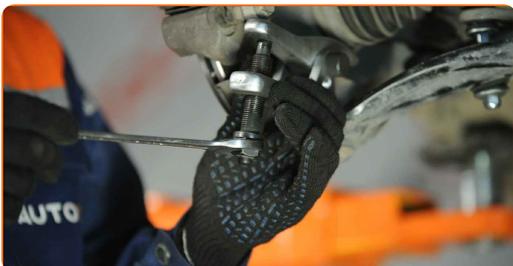


**6** Rengjør festet som kobler kuleledd til styrespindel. Bruk en stålborste. Bruk WD-40 spray.

**7** Skru kuleleddfestet til styrespindelen. Bruk en kombinasjonsnøkkel #19.



**8** Koble kuleleddet fra styrespindelen. Bruk en avtrekker for kuleledd.



**9** Rengjør festene til stabilisatorleddet. Bruk en stålborste. Bruk WD-40 spray.

- 10** Skru løs festene som forbinder stabilisatorstaget med bæreamen. Bruk en kombinasjonsnøkkel #13. Bruk en kombinasjonsnøkkel #10.



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



- 12** Skru løs festet til den fremre armen. Bruk en pipenøkkelinnsats #17. Bruk et svingjern. Bruk en skrallenøkkel.



- 13** Støtt motoren i området rundt oljepannen. Bruk en hydraulisk jekk.



Utskifting: nedre bæreamm fremme – TOYOTA Yaris Verso (\_P2\_).  
Profesjonelle anbefalinger:

- Sørg for at motoren har støtte.

**14** Skru løs de bakre festene som tilkobler bæreammen til under rammen. Bruk en kombinasjonsnøkkel #17. Bruk en pipenøkkelinnsats #17. Bruk en skrallenøkkel.



**15** Fjern armen.



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



**17** Installer en ny arm.



Utskifting: nedre bæream fremme – TOYOTA Yaris Verso (\_P2\_). AUTODOCs eksperter anbefaler:

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

**18** Skru fast de bakre festene som tilkobler bæreamen til under rammen. Bruk en kombinasjonsnøkkel #17. Bruk en pipenøkkelinnsats #17. Bruk en skrallenøkkel. Bruk et svingjern.



**19** Skru fast festet til den fremre armen. Bruk en pipenøkkelinnsats #17. Bruk en skrallenøkkel. Bruk et svingjern.



**20** Fjern støtten fra under motoren.



**AUTODOC anbefaler:**

- Utskifting: nedre bærearml fremme – TOYOTA Yaris Verso (\_P2\_). Senk den hydrauliske jekken jevnt og uten rykk for å unngå skader på komponenter og mekanismer.

21

Koble kuleleddet til styrespindelen.



22

Stram kuleleddfestet. Bruk en kombinasjonsnøkkel #19. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 98 Nm dreiemoment.



23

Løft opp styrespindelen. Bruk en hydraulisk jekk.



24

Stram festet som forbinder stabilisatorstaget med bæreamen. Bruk en kombinasjonsnøkkel #13. Bruk en kombinasjonsnøkkel #10. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 18 Nm dreiemoment.



25

Stram festene som kobler kontrollarmen til underrammen. Bruk en pipenøkkelinnsats #17. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 88 Nm dreiemoment.

26

Stram det bakre festet som kobler armen til underrammen. Bruk en pipenøkkelinnsats #17. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 132 Nm dreiemoment.



27

Fjerne støtten fra under styrespindelen.



Utskiifting: nedre bæream fremme – TOYOTA Yaris Verso (\_P2\_). Tips:

- Senk den hydrauliske jekken smidig, uten rykk, for å unngå skader på deler og mekanismer.

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

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



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



**AUTODOC anbefaler:**

- Utskifting: nedre bærearmer fremme – TOYOTA Yaris Verso (\_P2\_). Vent i noen minutter etter påføringen av sprayen.

**31** Installer hjulet.



## Utskifting: nedre bæream fremme – TOYOTA Yaris Verso (\_P2\_). Tips fra AUTODOCs eksperter:

- For å unngå skade, hold hjulet opp når festeboltene skrues fast.

32

Skrue inn boltene. Bruk en kraftpipe for hjulmutter #21.



33

Senk bilen og stram hjulboltene, arbeid på kryss. Bruk en kraftpipe for hjulmutter #21. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 103 Nm dreiemoment.

34

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 2023 – Alt innhold, særlig tekster, fotografier og grafikker er beskyttet av opphavsrett. Alle rettigheter, inkludert mangfoldiggjørelse, kunngjøring, bearbeiding og oversettelse forbeholdes AUTODOC GmbH.