



Slik bytter du  
bremseskiver 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

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: BREMSESKIVER – TOYOTA YARIS VERSO  
(\_P2\_). VERKTØYET DU TRENGER:**



- Stålbørste
- WD-40 spray
- Bremserens
- Bremsecaliper føringsstift fett
- Kobberpasta
- Kombinasjonsnøkkel #17
- Pipenøkkelinnsats # 14
- Pipenøkkelinnsats # 17
- Hjulpipe #21
- Skrallenøkkel
- Momentnøkkel
- Bremsestempelverktøy
- Brekkjern
- Stoppekloss

**Kjøp verktøy**

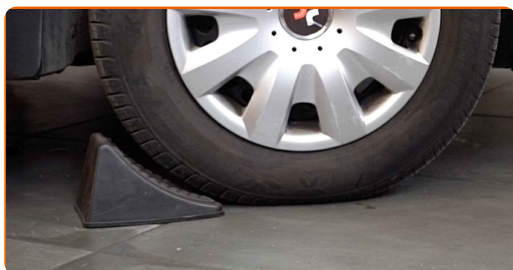
Utskifting: bremseskiver – TOYOTA Yaris Verso (\_P2\_). Tips fra AUTODOC:

- Skift ut bremseskiver på bilen TOYOTA Yaris Verso (\_P2\_) 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.

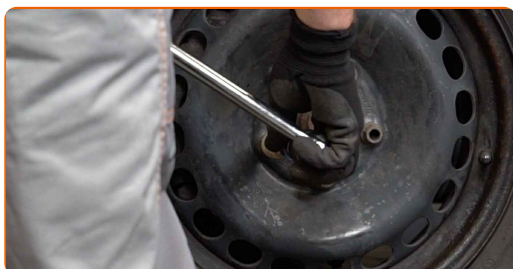
**UTSKIFTING: BREMSESKIVER – TOYOTA YARIS VERSO (\_P2\_). ANBEFALT REKKEFØLGE FOR TRINNENE:**

**1** Åpne panseret. Skru løs tanklokket for bremsevæsken.

**2** Sikre hjulene med klosser.



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



4 Hev fronten på bilen og sikre den på støttene.

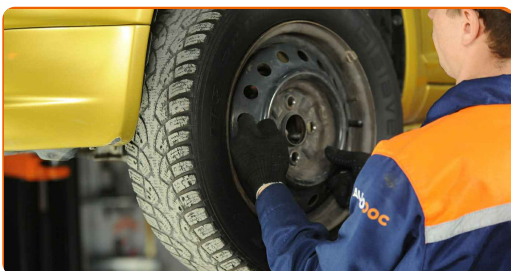
5 Løsne hjulboltene.



Utskiifting: bremseskiver – TOYOTA Yaris Verso (\_P2\_). Tips:

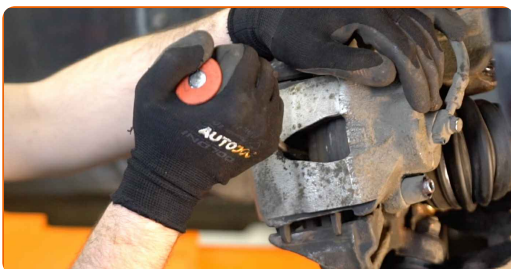
- For å unngå skade, hold hjulet opp når boltene skrur løs.

6 Ta av hjulet.



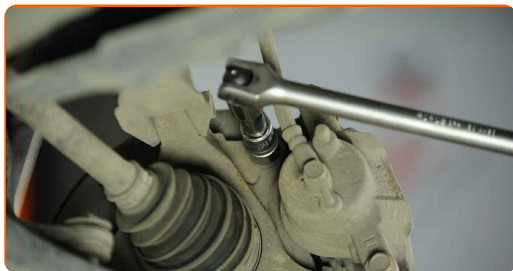
7 Rengjør festene til bremsecaliperen. Bruk en stålbørste. Bruk WD-40 spray.

8 Spre bremseklossene. Bruk et brekkjern.



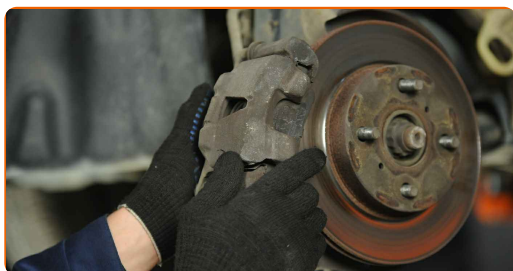
9

Skruløs bremsekalippenes feste. Bruk en kombinasjonsnøkkel #17. Bruk en pipenøkkelinnsats #14.



10

Fjern bremsekaliperen.



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

- Knyt kaliperen til suspensjon eller til karosseriet med en ledning, uten å koble fra bremselangen for å unngå trykkavlastning i bremsesystemet.
- Kontroller at bremsekaliperen ikke henger på bremselangen.
- 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.

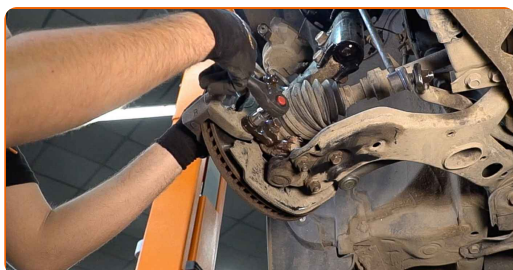
**11** Fjern bremseklossene.



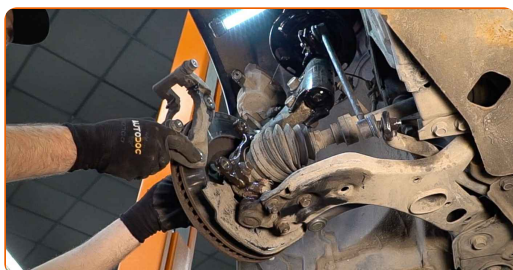
**12** Rengjør festene på braketten til bremsecaliperen. Bruk en stålbørste. Bruk WD-40 spray.



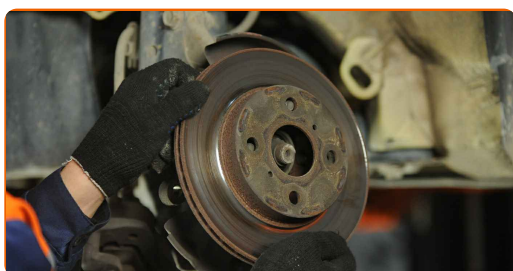
**13** Skru løs kalipperbrakettfestet. Bruk en pipenøkkelinnsats #17. Bruk en skrallenøkkel.



**14** Fjern kalipperbraketten.

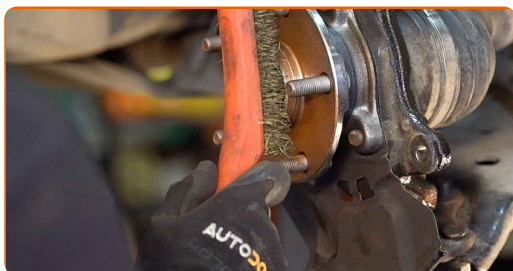


**15** Fjern bremseskiven.



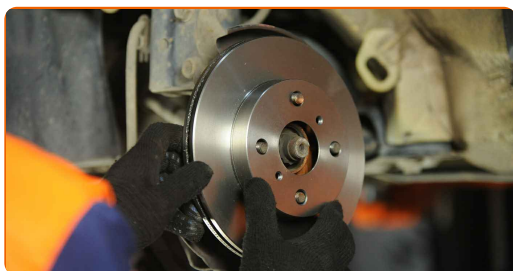
16

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



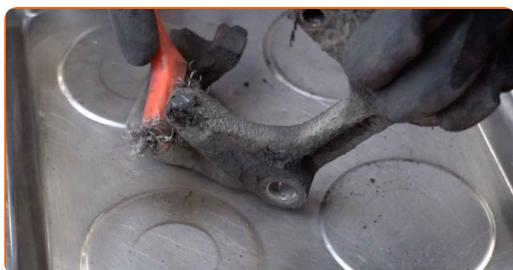
17

Installer bremseskiven.



18

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



### AUTODOC anbefaler:

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

19

Fjern styretappene fra bremsekaliperen.



20

Hvis du ser gammelt fett og rustflekker, må du fjerne dem fra styrepinnene til caliperen og mansjettene til styrepinnene.



21

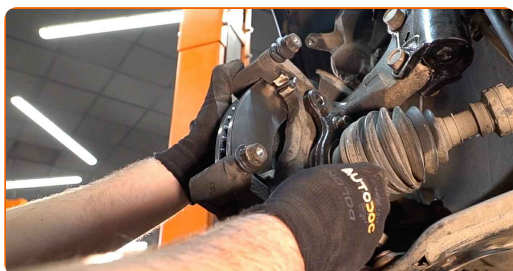
Behandle glidebolter i bremsecaliperen. Bruk fett for glidebolter i bremsecaliperen.

22

Skru inn styrepinnene.

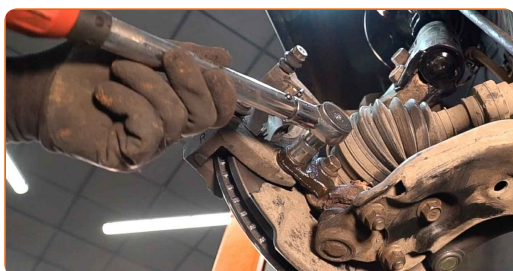
23

Installer bremsekalipperbraketten.



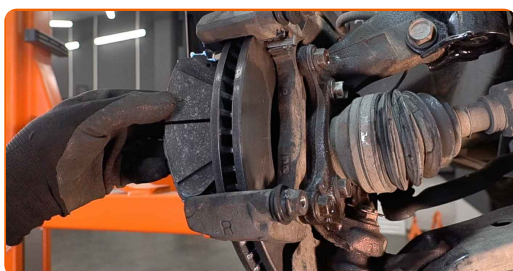
24

Stram bremsekalipperbraketten. Bruk en pipenøkkelinnsats #17. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 88 Nm dreiemoment.



25

Installer bremseklossene.

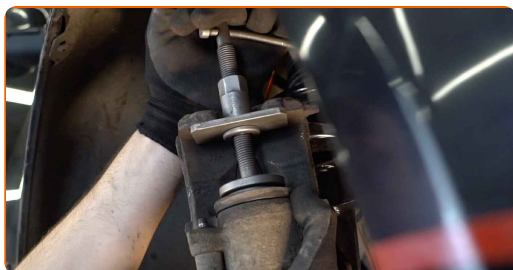


**26** Behandle stempelet til bremsecaliperen. Bruk bremserens.

Utskifting: bremsekliver – TOYOTA Yaris Verso (\_P2\_). AUTODOCs eksperter anbefaler:

- Vent et par minutter etter at sprayen er påført.

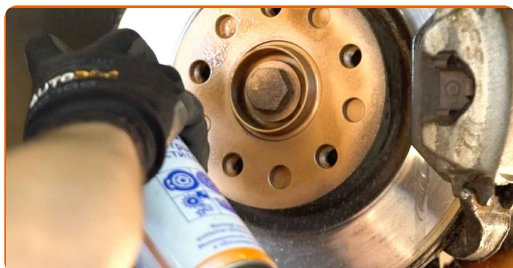
**27** Trykk inn bremsekliver-stemplet. Bruk bremsestempelverktøy.



**28** Installer bremsekliveren og fest den. Bruk en kombinasjonsnøkkel #17. Bruk en pipenøkkelinnsats #14. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 35 Nm dreiemoment.



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



30

Rengjør overflaten av bremseskiven. Bruk bremsrens.

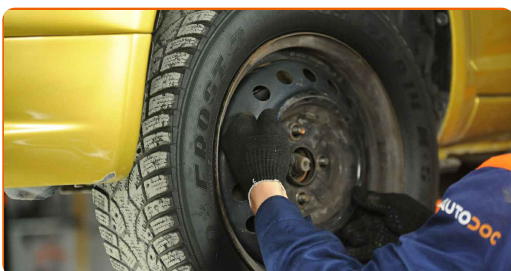


**AUTODOC anbefaler:**

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

31

Installer hjulet.



Utskifting: bremseskiver – TOYOTA Yaris Verso (\_P2\_). Tips fra AUTODOC:

- 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.



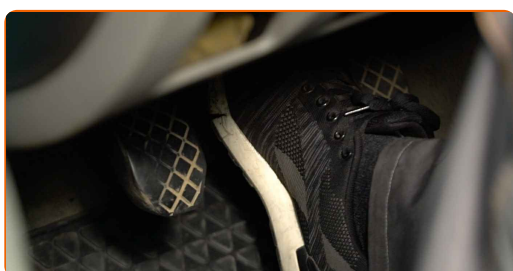
- 34** Fjern jekker og klosser.



**AUTODOC anbefaler:**

- Viktig! Utskifting: bremseklipper – TOYOTA Yaris Verso (\_P2\_). Kontroller bremsevæsknivået i beholderen og fyll på ved behov.

- 35** Stram tanklokket til bremsevæsken. Uten å starte motoren, trå på bremsepedalen flere ganger til du føler betydelig motstand.



36

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**

GET IT ON  
**Google Play**

Download on the  
**App Store**

**Download**

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

**BREMSESKIVER: 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.