AUTODOC CLUB

Slik bytter du styreledd på en **Toyota RAV4 III** – veiledning

VIDEOVEILEDNING

Viktig!

Denne fremgangsmåten for bytte kan brukes for:
TOYOTA RAV4 III SUV (XA30) 2.0 4WD (ACA30_), TOYOTA RAV4 III SUV (XA30) 2.2 D 4WD (ALA30_), TOYOTA RAV4 III SUV (XA30) 2.0 (ZSA35_), TOYOTA RAV4 III SUV (XA30) 2.0 4WD (ZSA30_), TOYOTA RAV4 III SUV (XA30) 2.2 D (ALA35_), TOYOTA RAV4 IV SUV (XA40) 2.0 D (ALA40_), TOYOTA RAV4 IV SUV (XA40) 2.0 4WD (ZSA44_), TOYOTA RAV4 IV SUV (XA40) 2.2 D 4WD (ALA49), TOYOTA RAV4 IV SUV (XA40) 2.0 D 4WD (ALA41_), TOYOTA RAV4 IV SUV (XA40) 2.5 Hybrid (AVA42_, AVA44_), TOYOTA RAV4 IV SUV (XA40) 2.5 Hybrid 4WD (AVA44_), TOYOTA RAV4 IV SUV (XA40) 2.0 D-4D (WWA42_)

Trinnene kan variere litt, avhengig av designet på bilen.

UTSKIFTING: STYRELEDD – TOYOTA RAV4 III.
VERKTØYET DU KAN TRENGE:

- Stålbørste
- WD-40 spray
- Kobberpasta
- Kombinasjonsnøkkel #21
- Kombinasjonsnøkkel #22
- Pipenøkkelinnsats # 17
- Hjulpipe #21
- Skrallenøkkel
- Momentnøkkel
- Svingjern
- Flat Skrutrekker
- Rundtang
- Skyvelær
- Brekkjern
- Gummihammer
- Kuleleddavtrekker
- Stoppekloss

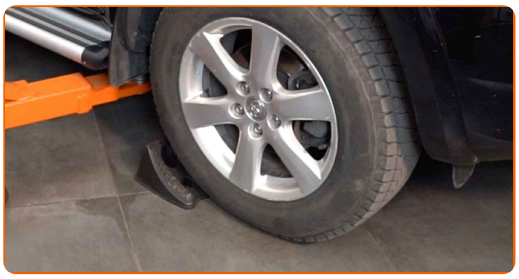
KJØP VERKTØY

Utskifting: styreledd – Toyota RAV4 III. Tips:

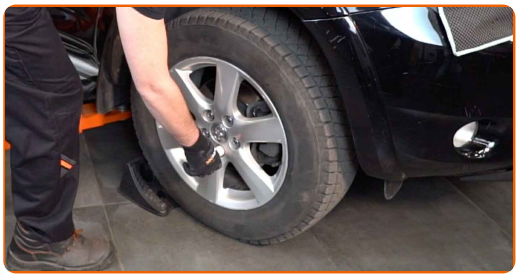
- Erstatt endeleddene parvis.
- Utskiftingsprosedyren er identisk for høyre og venstre endeledd.
- Bruk kun nye bolter og muttere under installasjonsprosessen.
- Alt arbeid bør utføres med motoren av.

UTSKIFTING: STYRELEDD – TOYOTA RAV4 III. BRUK FØLGENDE FREMGANGSMÅTE:

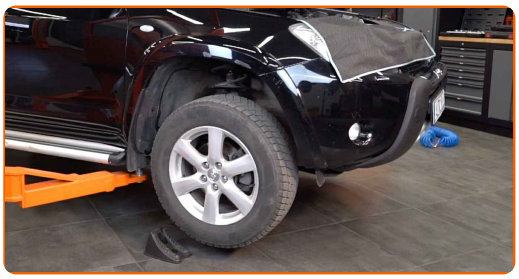
1 Sikre hjulene med klosser.



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



3 Hev fronten på bilen og sikre den på støttene.

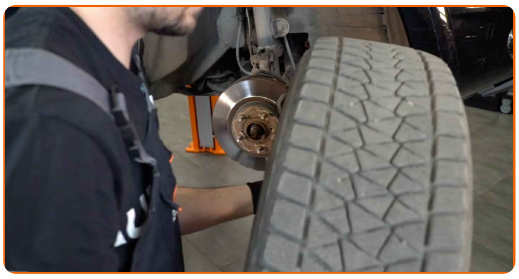


4 Løsne hjulboltene.

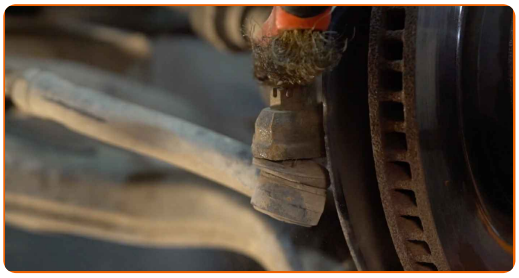
AUTODOC anbefaler:

- Advarsel! Hold i hjulet når du skrur løs festeboltene for å unngå skader. Toyota RAV4 III

5 Ta av hjulet.



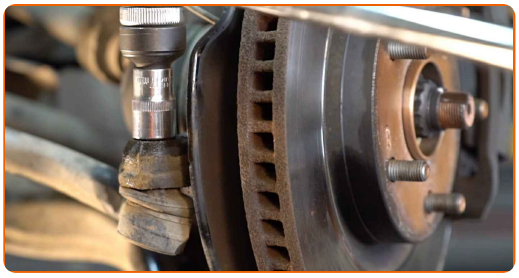
6 Rens festene som kobler endeleddet til rattspindelen. Bruk en stålbørste. Bruk WD-40 spray.



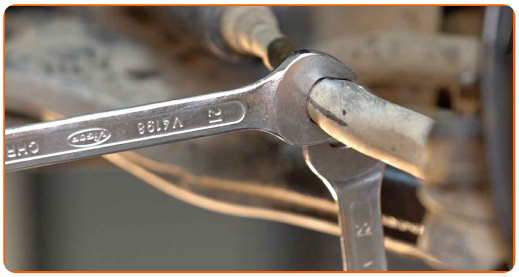
7 Ved reinstallering, merk eller måle den nøyaktige plasseringen til kuleleddet på sporstangen, eller tell antall omdreininger for å hindre forskyvning etterpå. Bruk et skyvelær.

8 Fjern låsesplinten som fester strekkstangendens montering. Bruk en flat skrutrekker. Bruk en rundtang. Bruk et brekkjern.

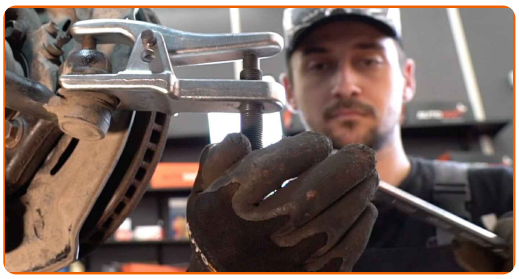
9 Skru endefestemutteren fast til styrespindelen. Bruk en pipenøkkelinnsats #17. Bruk et svingjern.



10 Løsne låsemutteren som fester trekkstangenden til strekkstangen. Bruk en kombinasjonsnøkkel #21. Bruk en kombinasjonsnøkkel #22.

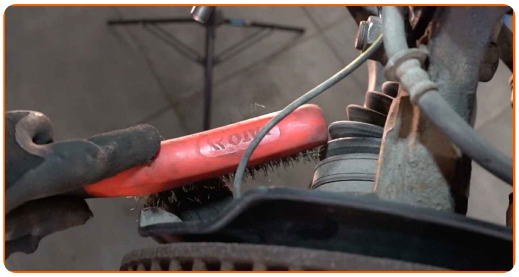


11 Koble strekkstangenden fra styrespindelen. Bruk en avtrekker for kuleledd. Bruk en gummihammer.

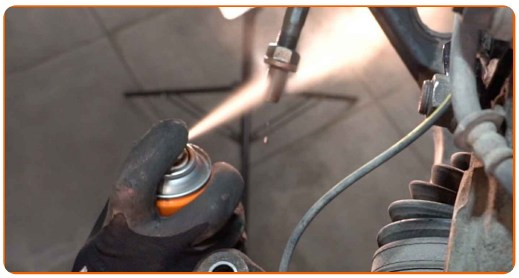


12 Skru enden av strekkstangen.

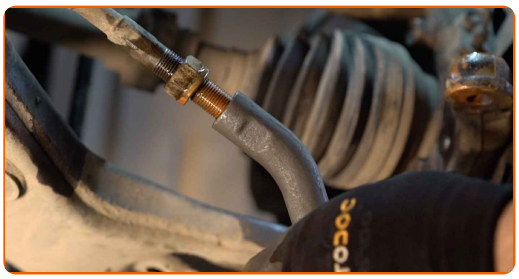
13 Rengjør festepunktene til endeleddet. Bruk en stålbørste.



14 Behandle festepunktene til endeleddet med et egnet middel. Bruk kobberfett.



15 Skru på en ny strekkstangende.

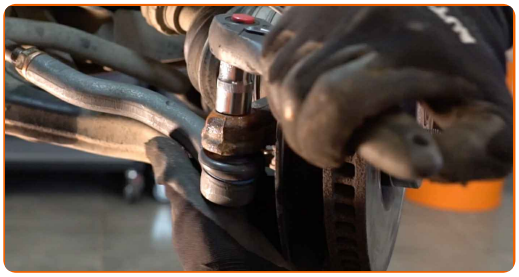


Utskifting: styreledd – Toyota RAV4 III. AUTODOC anbefaler:

- Mens du installerer styrestangenden, må du huske å gjøre det samme antallet omdreininger eller forlate den samme lengden på synlige gjenger per dine mål.

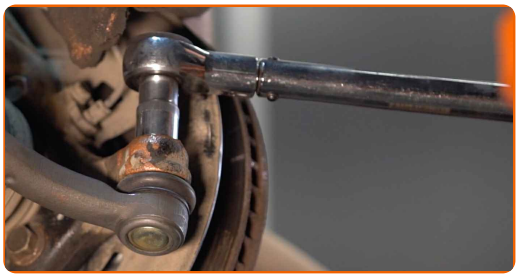
16 Koble strekkstangenden til styrespindelen.

17 Skru på festemutteren som kobler endeleddet til rattspindelen. Bruk en pipenøkkelinnsats #17. Bruk en skrallenøkkel.



18 Stram strekkstangendens låsemutter. Bruk en kombinasjonsnøkkel #21. Bruk en kombinasjonsnøkkel #22. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 88 Nm dreiemoment.

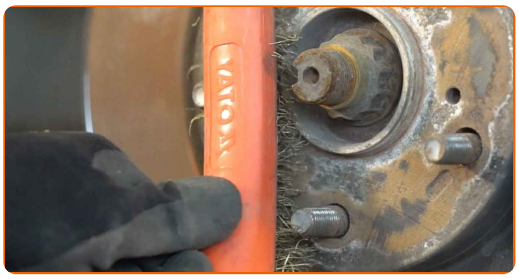
19 Stram festemutteren som kobler endeleddet til rattspindelen. Bruk en pipenøkkelinnsats #17. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 49 Nm dreiemoment.



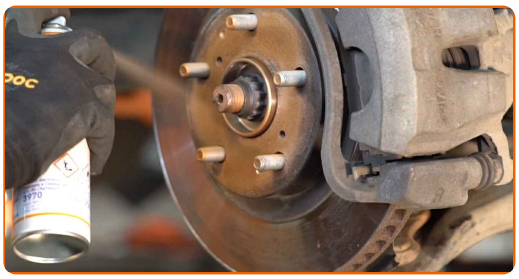
20 Installer låsesplinten som fester strekkstangendens montering.

21 Behandle festet som kobler endeleddet til rattspindelen. Bruk kobberfett.

22 Rens festepunktet til felgen. Bruk en stålbørste.



23 Behandle overflaten hvor bremseskiven kontakter felgen. Bruk kobberfett.



24 Installer hjulet.

Utskifting: styreledd – Toyota RAV4 III. AUTODOCs eksperter anbefaler:

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

25 Skru inn boltene. Bruk en kraftpipe for hjulmutter #21.

26 Senk bilen og stram hjulboltene, arbeid på kryss. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 103 Nm dreiemoment.

Utskifting: styreledd – Toyota RAV4 III. Profesjonelle anbefalinger:

- Kontroller og juster hjulinnstilling om nødvendig.

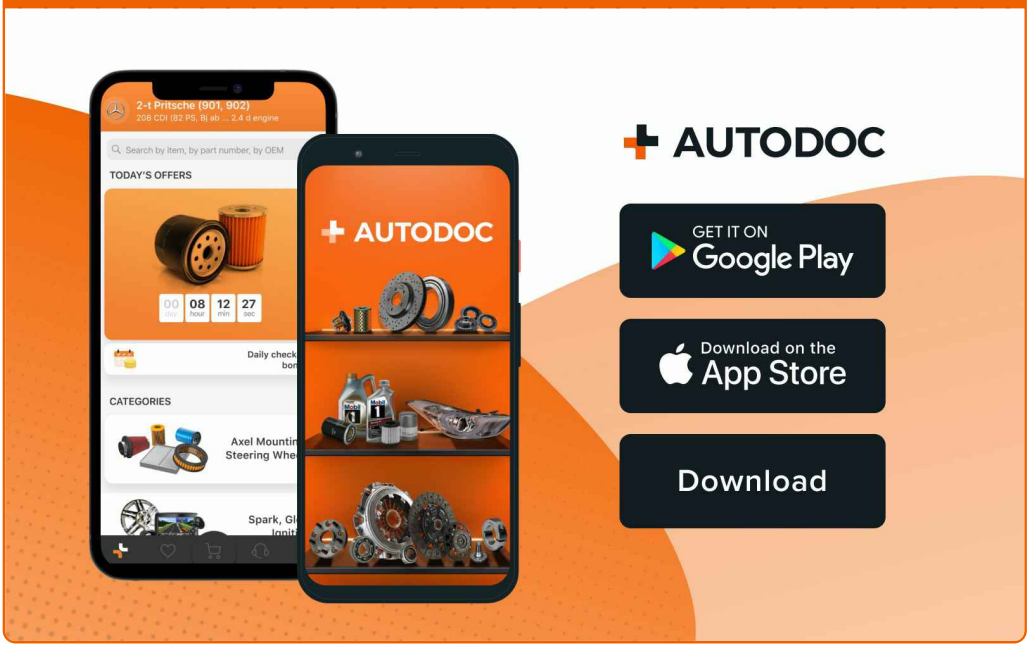
27 Fjern jekker og klosser.

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

KJØP RESERVEDELER FOR TOYOTA

STYRELEDD: ET STORT UTVALG

VELG BILDELER FOR TOYOTA RAV4 III

STYRELEDD FOR TOYOTA: KJØP NÅ

STYRELEDD FOR TOYOTA RAV4 III: DE BESTE TILBUDENE OG SALGENE

ⓘ ANSVARSFRASKRIVELSE:

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 feiltolking 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 mindreverdig kvalitet garanterer ikke at du oppnår riktig nivå av trafikksikkerhet.

© Copyright 2022 – Alt innhold, særlig tekster, fotografier og grafikker er beskyttet av opphavsrett. Alle rettigheter, inkludert mangfoldiggjørelse, kunngjøring, bearbeiding og oversettelse forbeholdes AUTODOC GmbH.