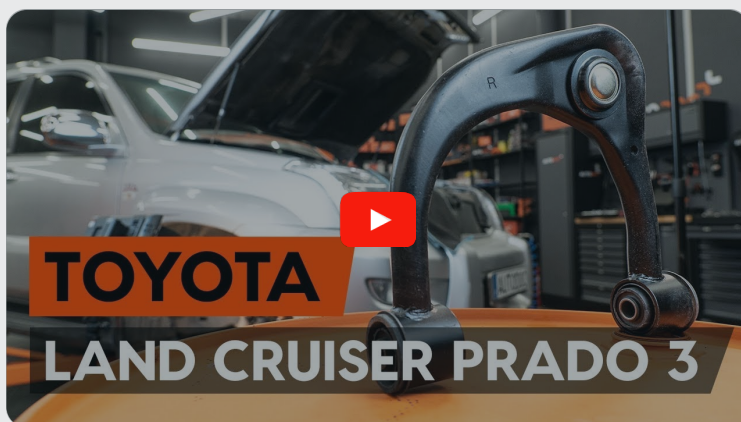




Slik bytter du øvre
bærearmlarm fremme på en
Toyota Prado J120 –
veiledning

VIDEOVEILEDNING

**i Viktig!**

Denne fremgangsmåten for bytte kan brukes for:

TOYOTA Land Cruiser Prado 150 (J150) 4.0 V6 VVT-i (GRJ150_, GRJ125_), TOYOTA Land Cruiser Prado 150 (J150) 3.0 D-4D (KDJ155_, KDJ150_), TOYOTA Land Cruiser Prado 120 (J120) 4.0, TOYOTA Land Cruiser Prado 120 (J120) 3.0 D-4D, TOYOTA Land Cruiser Prado 150 (J150) 3.0 D-4D (KDJ150_), TOYOTA Land Cruiser Prado 150 (J150) 4.0 V6 Dual VVTi (GRJ150_)

Trinnene kan variere litt, avhengig av designet på bilen.

UTSKIFTING: ØVRE BÆREARM FREMME – TOYOTA PRADO J120. VERKTØYET DU TRENGER:



- Stålbørste
- WD-40 spray
- Bremsrens
- Kobberpasta
- Kombinasjonsnøkkel #10
- Kombinasjonsnøkkel #19
- Pipenøkkelinnsats # 10
- Pipenøkkelinnsats # 12
- Pipenøkkelinnsats # 19
- Hjulpipe #21
- Skrallenøkkel
- Momentnøkkel
- Brekkjern
- Flat Skrutrekker
- Rundtang
- Kuleleddavtrekker
- Skjermtrekk
- Hydraulisk transmisjon jekk
- Stoppekloss

KJØP VERKTØY

Utskifting: øvre bæream fremme – Toyota Prado J120. AUTODOC anbefaler:

- Fremgangsmåten er identisk for å bytte høyre og venstre øvre kontrollarmer.
- Alt arbeid bør utføres med motoren av.

UTSKIFTING: ØVRE BÆREARM FREMME – TOYOTA PRADO J120. FØLG DISSE TRINNENE:

1

Åpne panseret.

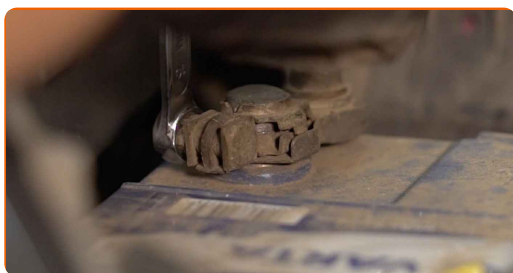


2

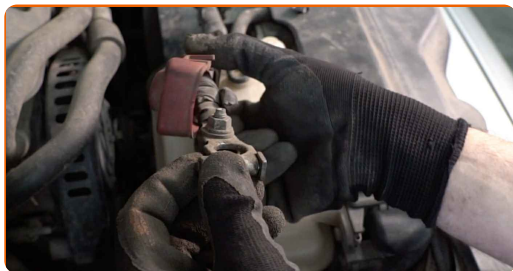
Bruk et deksel for å beskytte skjermen for å unngå skader på lakken og plastdelene på bilen.

3

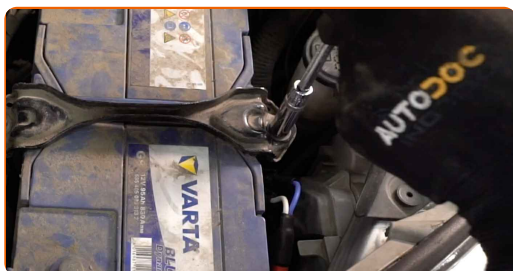
Skruløs festene til polklemmene til batteriet. Bruk en kombinasjonsnøkkel #10.



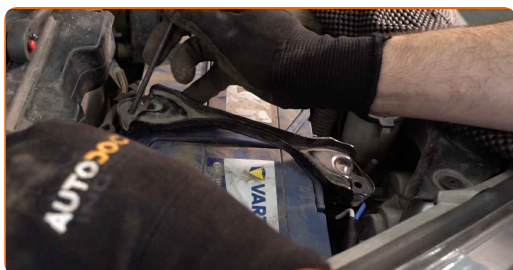
4 Fjern polklemmene.



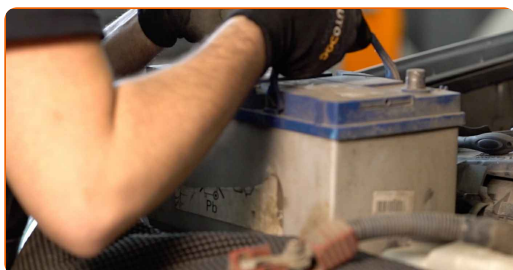
5 Skru løs klemstangen til batteriet. Bruk en pipenøkkelinnsats #10. Bruk en skrallenøkkel.



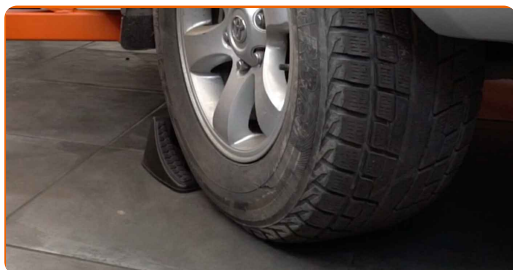
6 Fjern klemstangen til batteriet.



7 Fjern batteriet.

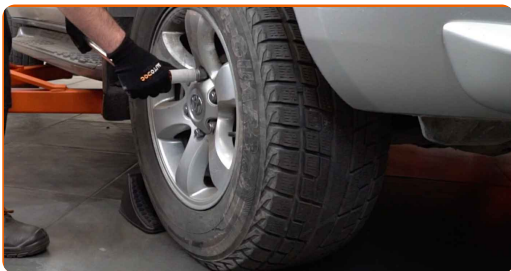


8 Sikre hjulene med klosser.



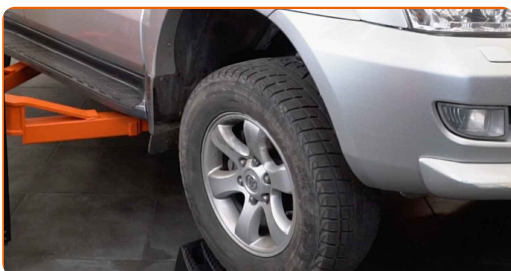
9

Løsne hjulfesteboltene. Bruk en kraftpipe for hjulmutter #21.



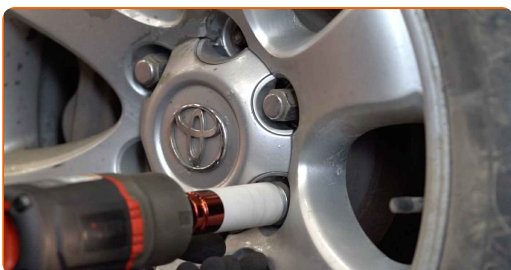
10

Hev fronten på bilen og sikre den på støttene.



11

Løsne hjulboltene.

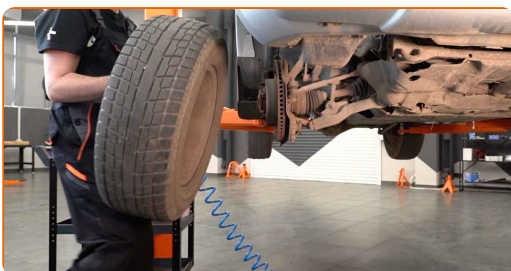


AUTODOC anbefaler:

- Viktig! Hold i hjulet når du skrur løs festeboltene. Toyota Prado J120

12

Ta av hjulet.



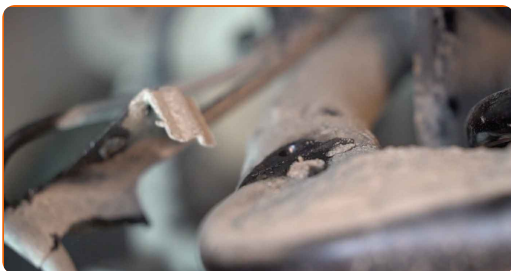
13 Rengjør alle ledd på armen. Bruk en stålbørste. Bruk WD-40 spray.



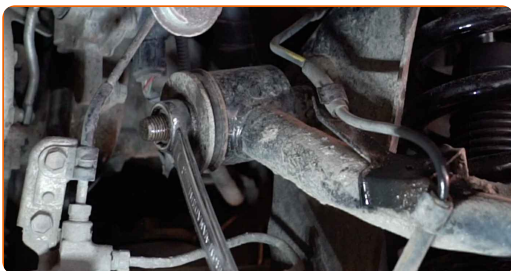
14 Skru løs ABS-kabelholderen. Bruk en pipenøkkelinnsats #12. Bruk en skrallenøkkel.



15 Fjern monteringsbraketten på ledningene til ABS-sensoren fra den øvre armen.

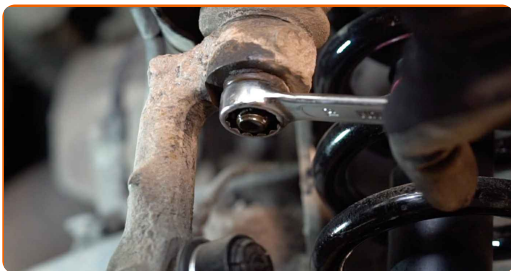


16 Skru løs festet som kobler bærebrotet til karosseriet. Bruk en kombinasjonsnøkkel #19.

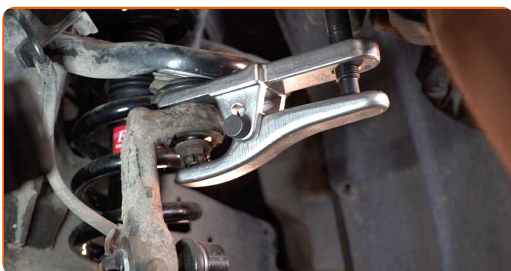


17 Fjern låsesplinten.

18 Skru løs festene til kuleleddet. Bruk en kombinasjonsnøkkel #19.



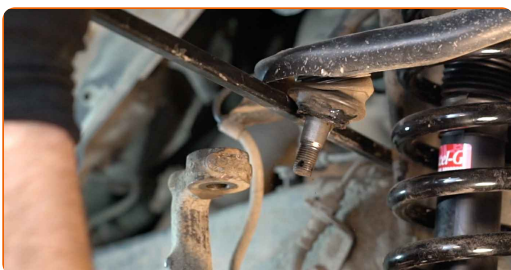
19 Koble kuleleddet fra styrespindelen. Bruk en avtrekker for kuleledd.



20 Løft opp styrespindelen. Bruk en hydraulisk jekk.



21 Fjern den øvre bæreamen fra rattspindelen. Bruk et brekkjern.

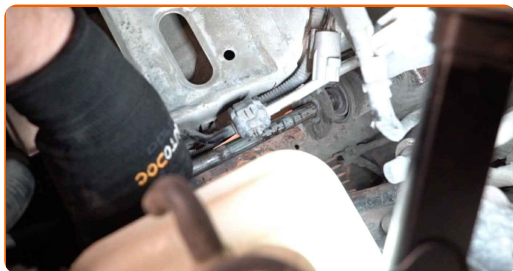


Utskifting: øvre bæream fremme – Toyota Prado J120. AUTODOCs eksperter anbefaler:

- Sørg for at styrespindelen har støtte.

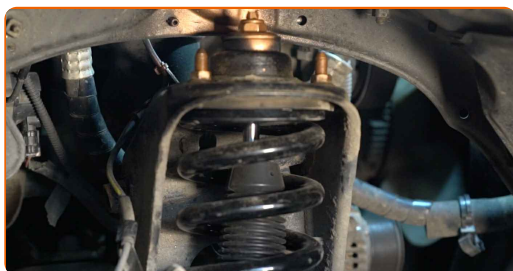
22

Fjern festebolt.



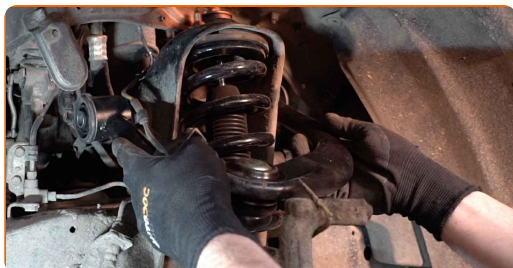
23

Fjern armen.



24

Installer en ny arm.

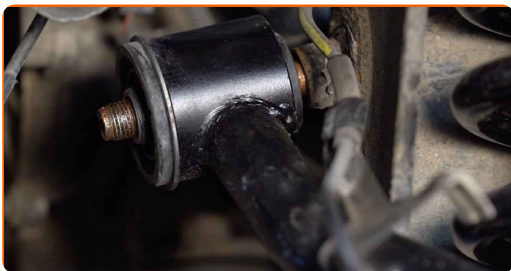


Utskifting: øvre bæream fremme – Toyota Prado J120. Profesjonelle anbefalinger:

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

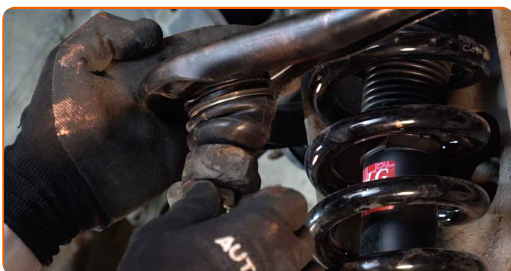
25

Monter festebolten.



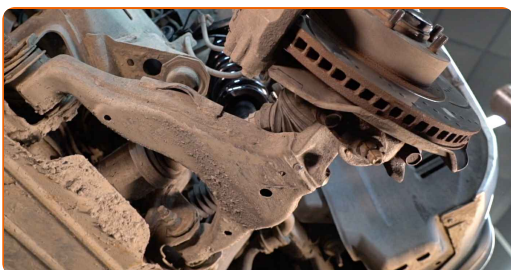
26

Fest den øvre bæreamen til rattspindelen.



27

Fjerne støtten fra under styrespindelen.



AUTODOC anbefaler:

- Utskifting: øvre bæream fremme – Toyota Prado J120. Senk den hydrauliske jekken jevnt og uten rykk for å unngå skader på komponenter og mekanismer.

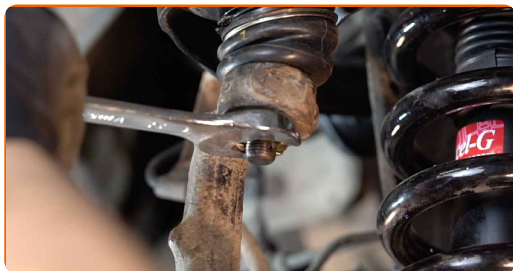
28

Støtt armen. Bruk en hydraulisk jekk.



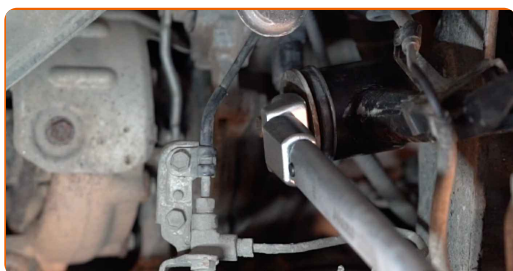
29

Skru fast festet som kobler kulleleddet til styrespindelen. Bruk en kombinasjonsnøkkel #19.



30

Stram festet som kobler bærebrot til karosseriet. Bruk en kombinasjonsnøkkel #19. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 115 Nm dreiemoment.



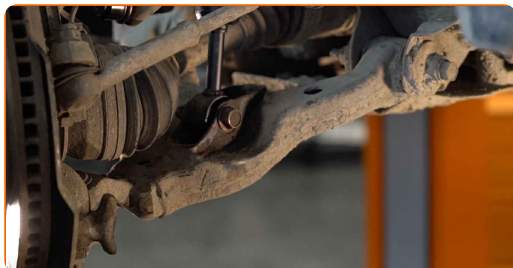
31

Stram kuleleddfestet. Bruk en pipenøkkelinnsats #19. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 110 Nm dreiemoment.



32

Fjern støtten fra under armen.

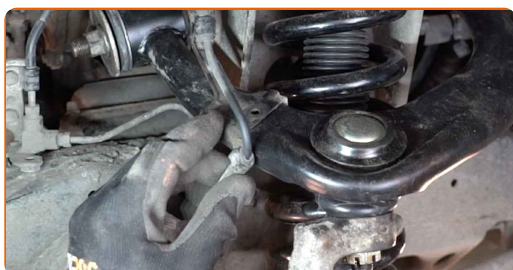


AUTODOC anbefaler:

- Toyota Prado J120 – ikke senk den hydrauliske jekken i rykk og napp, det kan føre til skader på komponenter og mekanismer i bilen.

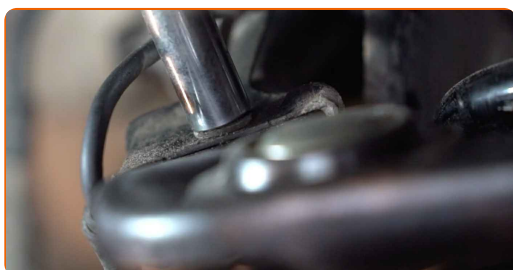
33

Monter monteringsbraketten på ledningene til ABS-sensoren fra den øvre armen.



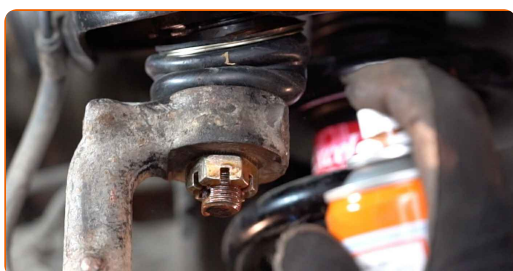
34

Stram ABS-kabelholderen. Bruk en pipenøkkelinnsats #12. Bruk en skrallenøkkel.



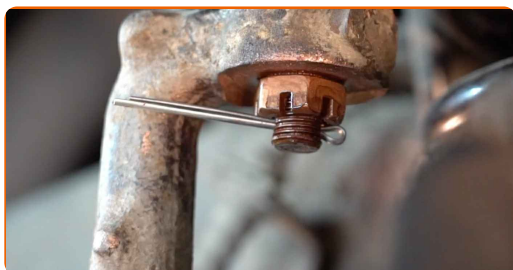
35

Behandle alle leddene armen. Bruk kobberfett.



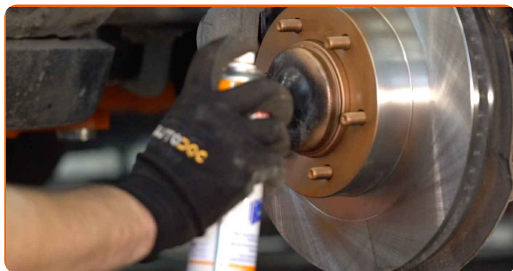
36

Monter låsesplinten. Bruk en rundtang. Bruk en flat skrutrekker.



37

Behandle overflaten hvor bremseskiven kontakter felgen. Bruk kobberfett.



38

Rengjør overflaten av bremseskiven. Bruk bremsrens.



Utskifting: øvre bærearml fremme – Toyota Prado J120. Tips fra AUTODOC:

- Vent et par minutter etter at sprayen er påført.

39

Installer hjulet.



AUTODOC anbefaler:

- Advarsel! Hold i hjulet når du skrur inn festeboltene på bilen for å unngå skader.
Toyota Prado J120

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



41 Senk bilen og stram hjulboltene, arbeid på kryss. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 112 Nm dreiemoment.



42 Monter batteriet.



43 Monter klemstangen til batteriet.

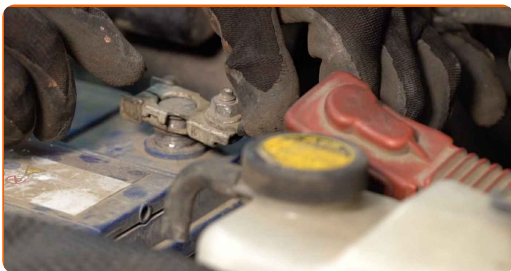


44 Skru fast klemstangen til batteriet. Bruk en pipenøkkelinnsats #10. Bruk en skrallenøkkel.



45

Fest polklemmene til batteriet.



Utsifting: øvre bæream fremme – Toyota Prado J120. Tips:

- Vær forsiktig så du ikke tar feil av de negative og positive polene på batteriet.

46

Skrue inn festene til batteripolklemmene. Bruk en kombinasjonsnøkkel #10.



47

Fjern beskyttelsestrekket fra skjermen.

48

Lukk panseret.



49

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



The image shows two smartphones displaying the Autodoc app interface. The left phone shows a search bar, a 'TODAY'S OFFERS' section with a tire and filter options, a 'Daily check' section, and a 'CATEGORIES' section with items like 'Axel Mounting Steering Whe' and 'Spark, Gl Ignit'. The right phone shows the Autodoc logo and a grid of various car parts.

+ AUTODOC

GET IT ON
Google Play

Download on the
App Store

Download

ET STORT UTVALG AV RESERVEDELER TIL BILEN DIN

KJØP RESERVEDELER FOR TOYOTA

BÆREBRU: ET STORT UTVALG

VELG BILDELER FOR TOYOTA PRADO J120

BÆREBRU FOR TOYOTA: KJØP NÅ

**BÆREBRU FOR TOYOTA PRADO J120: DE BESTE
TILBUDENE OG SALGENE**

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