



Udskift fjeder for - **Toyota**
Aygo AB1 |
Brugermanvisning

VIDEO UNDERVISNING



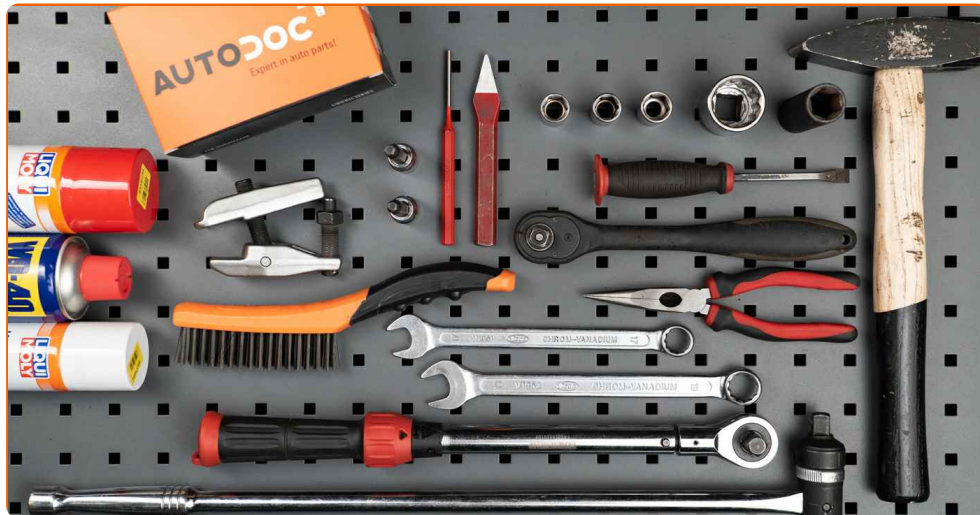
i **Vigtigt!**

Denne udskiftningsprocedure kan bruges til:

TOYOTA Aygo (AB10) 1.4 HDi, TOYOTA Aygo (AB40) 1.0 (KGB40_), TOYOTA Aygo (AB40) 1.2 (PAB40_)

Trinene kan variere lettere afhængig af bilens udformning.

UDSKIFTNING: FJEDER – TOYOTA AYGO AB1. LISTE
OVER DE VÆRKTØJER DU FÅR BRUG FOR:



- Stålbørste
- WD-40 spray
- Bremserens
- Kobber fedt
- Kombinationsnøgle №17
- Kombinationsnøgle №19
- XZN toppe nr.6
- HEX bit nr. H7
- Skruenøgle nr.15
- Skruenøgle nr.17
- 12-kantet topnøgle nr.30
- Hjul slag topnøgle №19
- Skraldenøgle
- Skraldehåndtag
- Dorn
- Gevindskær
- Hammer
- Fladmejsel
- Koben
- Flad næb tænger
- Hydraulisk kompressor
- Hydraulisk gearkasse donkraft
- Kugleledsafrækker
- Skærmbeskytter
- Hjulstøtte

KØB VÆRKTØJ

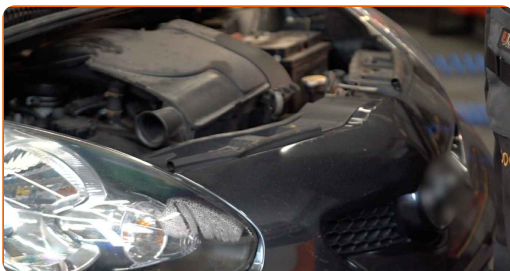
Udskiftning: fjeder – Toyota Aygo AB1. Råd fra AUTODOC:

- Begge spiralfjedre på forreste ophæng bør skiftes samtidig.
- Udskiftningsproceduren er identisk for den venstre og højre spiralfjeder på forreste ophæng.
- Alt arbejde bør udføres når motoren er slukket.

UDSKIFTNING: FJEDER – TOYOTA AYGO AB1. ANBEFALET RÆKKEFØLGE AF TRIN:

1

Åbn motorhjelmen.



2

Brug et kofanger beskyttelsesdækken for at undgå skader på lak og plastik dele på bilen.



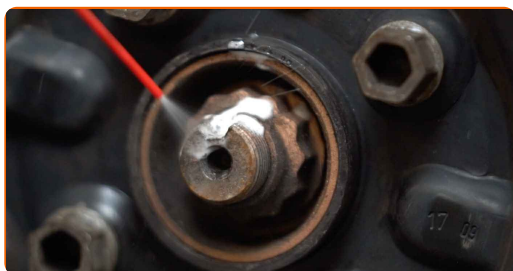
3

Løsen den øvre befæstigelse til fjedrebens ophænget. Brug en kombinøgle N° 17. Brug HEX nr. H7.



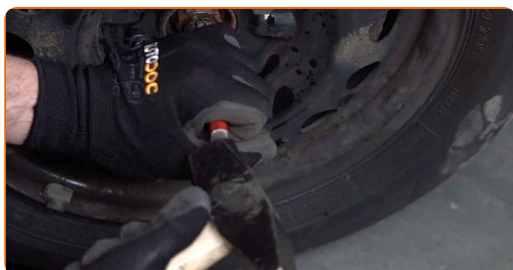
4

Rengør hjulnavets befæstigelse. Brug WD-40 spray.



5

Aftving sikringsanordningen fra drivakslen. Brug en flad metalmejsel. Brug en hammer.



6

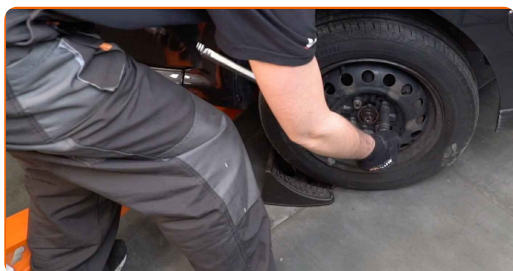
Løsne fastgørelsen til drivakslen. Brug 12-kantet topnøgle nr. 30. Brug en vridenøgle.



7 Sikre hjulene med klodser.



8 Løsn hjulboltene. Brug hjul slagnøgle #19.



9 Hæv bilen i for og sikre den på støtter.



10 Løsen hjulboltene.



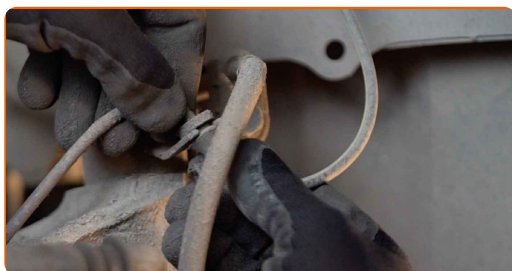
AUTODOC anbefaler:

- Advarsel! For at undgå skade, hold på hjulet mens befæstigelses boltene løsnes.
Toyota Aygo AB1

11 Fjern hjulet.



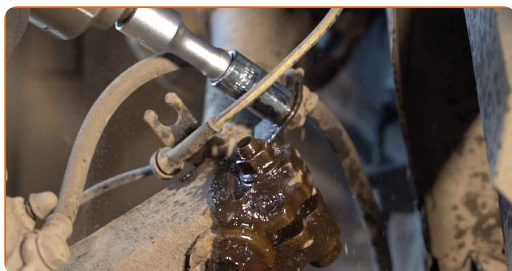
12 Tag ABS-sensorkablets fastgørelse af stiveren.



13 Rengør befæstigelseerne til ABS føler og bremseslangen som forbinder dem til fjederbenet. Rengør befæstigelseerne der forbinder fjederbenet til stubakslen. Brug en stålbørste. Brug WD-40 spray.

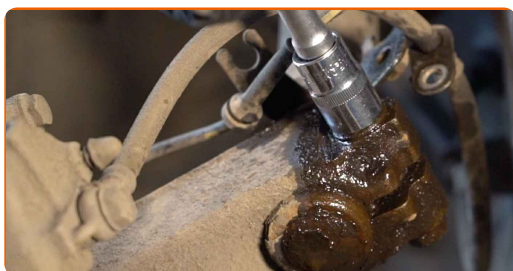


14 Skru skruerne til bremseslangens beslag af stiveren. Brug en topnøgle №15.



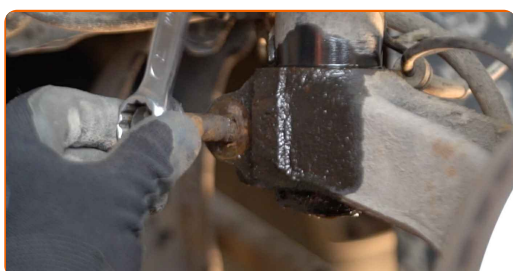
15

Løsen den nedre befæstigelse der forbinder fjederbenet til stubakslen. Brug en kombinøgle № 17. Brug en topnøgle №17. Brug en vridenøgle.



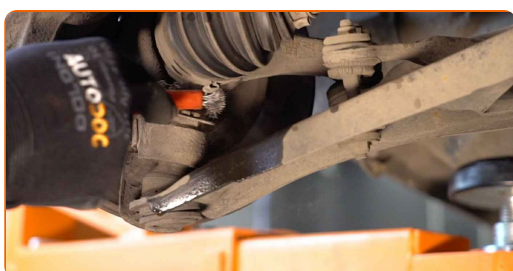
16

Fjern befæstigelsesbolten.



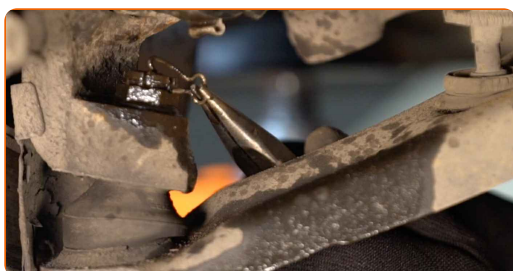
17

Rens alle leddene i armen. Brug en stålbørste. Brug WD-40 spray.



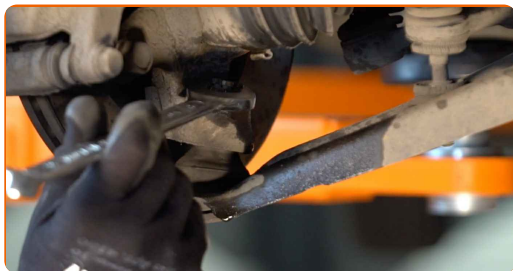
18

Fjern låsesplit. Brug rundtænger.



19

Skru kugleleddets beslag af styrekuglen. Brug en kombinøgle № 19.



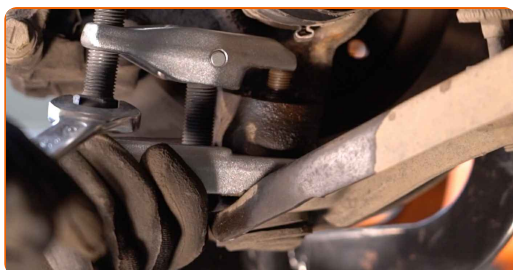
20

Støt styrekuglen. Brug en hydraulisk løfteenhed.



21

Tag den nedre arm af styrekuglen. Brug en lejeaftrækker. Brug et koben.



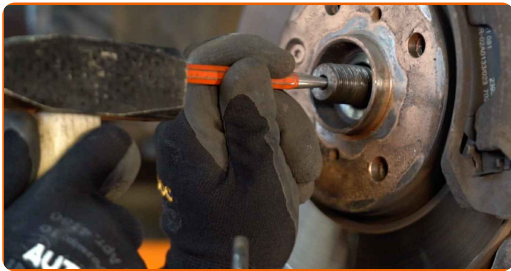
22

Løsne fastgørelsen der forbinder styrestangen med hjulnavet. Brug 12-kantet topnøgle nr. 30.



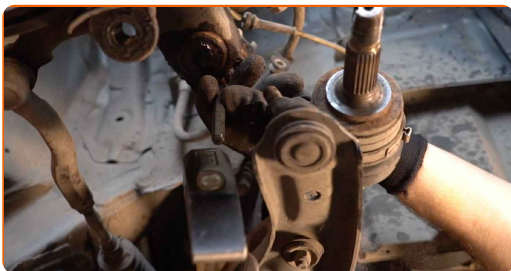
23

Fjern kardanaxslen. Brug en drivdorn. Brug en hammer.



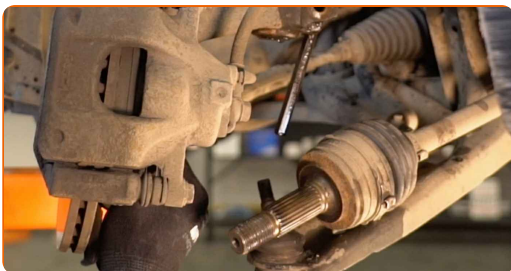
24

Frigør den nedre befæstigelse der forbinder fjederbenet til stubakslen. Brug en flad metalmejsel. Brug en hammer.



25

Fjern støtten fra under styrekuglen.

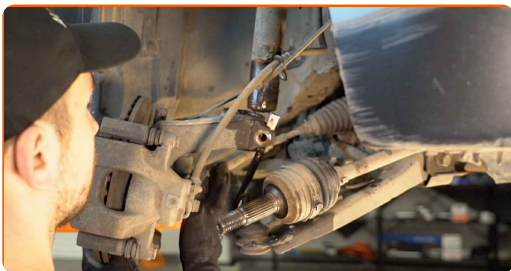


AUTODOC anbefaler:

- Udskiftning: fjeder – Toyota Aygo AB1. Sænk gearkasse donkraften glat, uden ryk, for at undgå skade på komponenter og mekaniske dele.

26

Tag styrekuglen af støddæmperens stiver. Brug en flad metalmejsel. Brug en hammer.

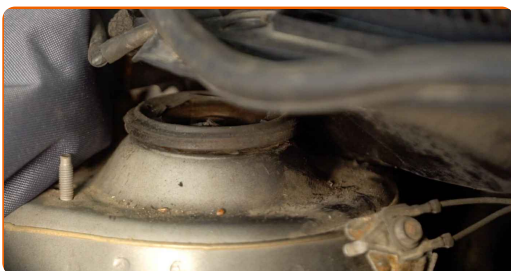


Udskiftning: fjeder – Toyota Aygo AB1. Fagfolk anbefaler:

- Sikre at styrespindlen er understøttet.

27

Skru tårnlejet af stiverens besalg.

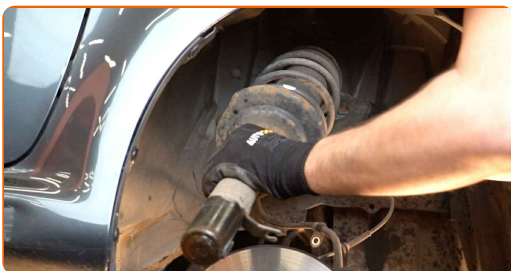


AUTODOC anbefaler:

- Toyota Aygo AB1 – For at undgå skade, hold på fjederbenet mens du løsner befæstigelses boltene.

28

Fjern affjedningsstiveren.



29

Sæt støddæmperens stiver på værktøjet til komprimering af fjederen.



Udskiftning: fjeder – Toyota Aygo AB1. AUTODOC eksperter anbefaler:

- Bemærk at skruefjedre skal gribes sikkert, når du komprimerer fjedren på de modsatte sider, når du bruger en fjeder-komprimator.
- Sørg for at fjedren har den rigtige position i holderen.
- Sørg for at skruefjedrene kommer stramt ned i låsehåndtagene.

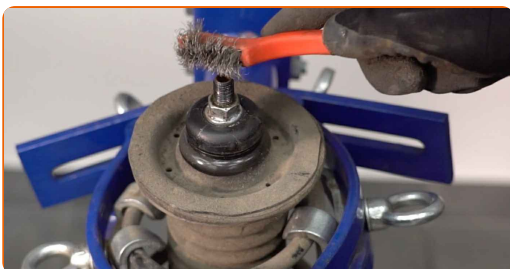
30

Tryk fjederen sammen.



31

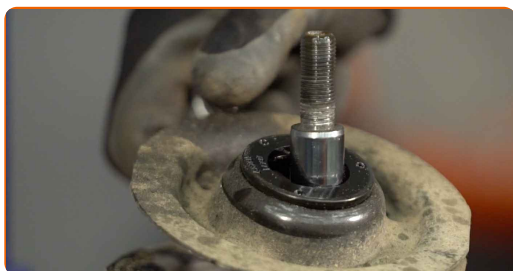
Behandel fjederbenets stang. Brug en stålbørste. Brug WD-40 spray.



32 Fjern møtrikken på stiverens stempelstang. Brug en kombinøgle N° 17. Brug XZN #6. Brug en skraldenøgle.



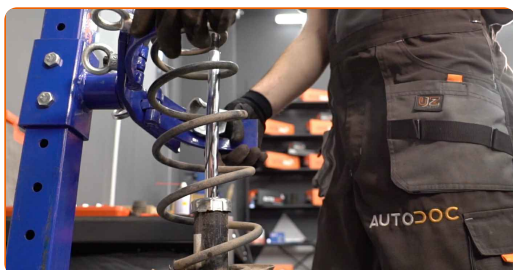
33 Fjern tårnlejets beslag.



34 Frigør spolefjederen.



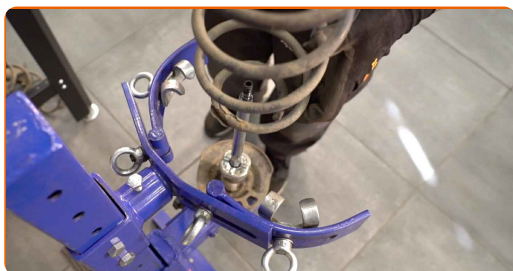
35 Fjern støvhætten og bumpstopperen fra støddæmperen.



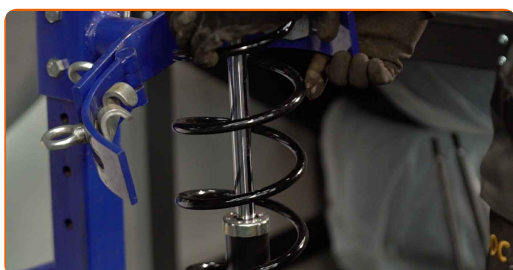
AUTODOC anbefaler:

- Udskiftning: fjeder – Toyota Aygo AB1. Omhyggelig efterse ophæng, gummi manchete og stødstoppet for støddæmperen. Udskift om nødvendigt.

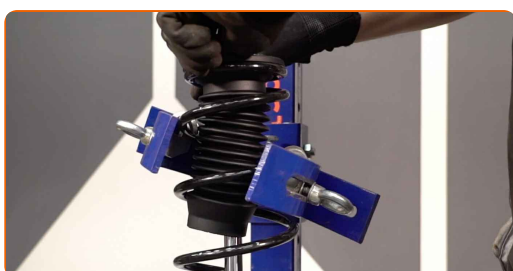
36 Fjern fjedren.



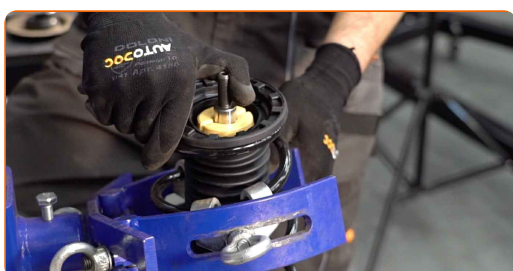
37 Monter fjederen på støddæmperen.



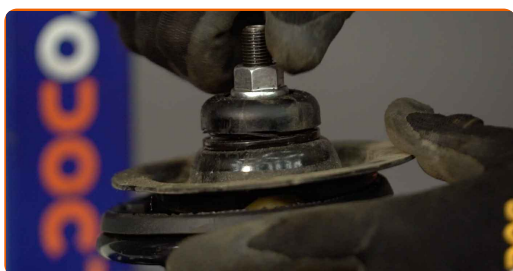
38 Monter skoen og en stopper på støddæmperen.



39 Tryk fjederen sammen.



40 Installer fjederbenets øverste leje beslag.



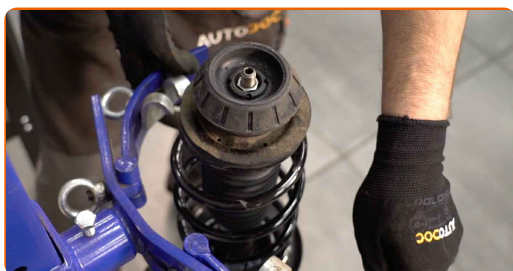
- 41 Stram støddæmperstiverens plejlstangs møtrik. Brug en kombinøgle № 17. Brug XZN #6. Brug en momentnøgle. Stram den til 33 Nm moment.



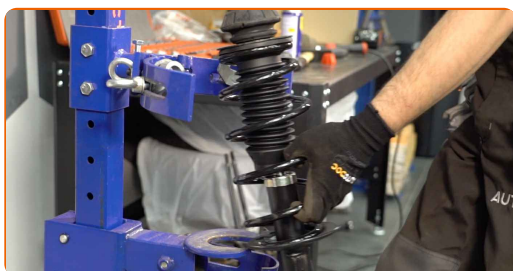
Udskiftning: fjeder – Toyota Aygo AB1. Råd fra AUTODOC:

- Kontroller at fjederens stilling er korrekt. Undgå fejljustering.

- 42 Dekomprimer fjederen.



- 43 Fjern det samlede fjederben.



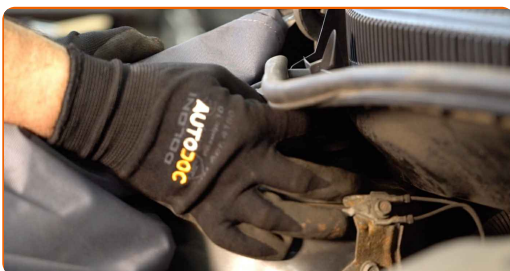
44

Monter støddæmperstiveren i hjulkassen.



45

Skru tårnlejet af stiverens beslag. Spænd den ikke til.

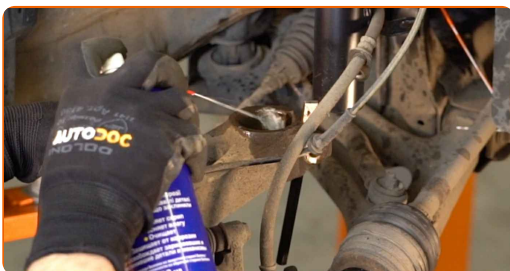


AUTODOC anbefaler:

- Toyota Aygo AB1 – For at undgå skade, hold på fjederbenet mens befæstigelses boltene strammes.

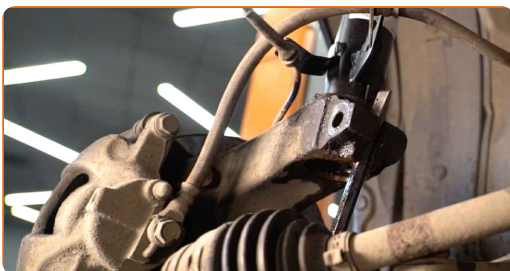
46

Rengør montagestedet til fjederbenet. Brug en stålbørste. Brug WD-40 spray.



47

Sæt støddæmperens stiver fast på styrekuglen.



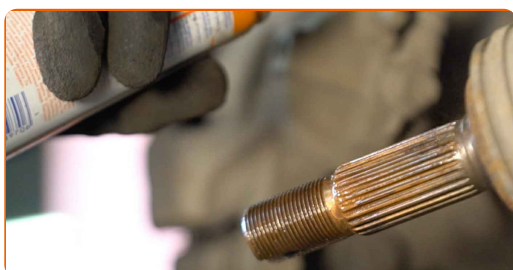
48

Rengør rillerne på drivakslens CV samling. Brug en stålborste. Brug WD-40 spray.



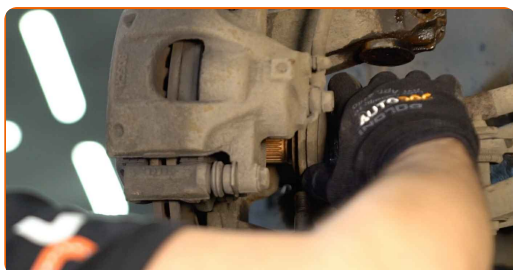
49

Behandel rillerne af drivakslens kugleled. Brug kobberfedt.



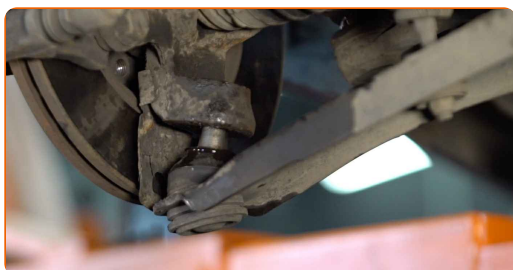
50

Monter drivakslen i hjulnavet.



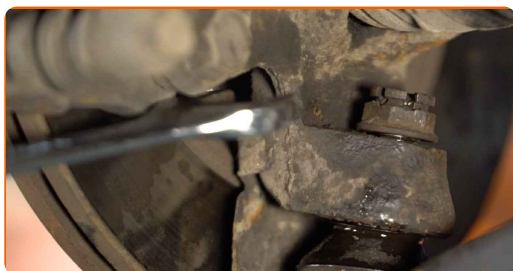
51

Forbind den nedre arm til styrekuglen. Brug et koben.



52

Skrue befæstigelseerne til kugleledet fast. Brug en kombinøgle № 19.



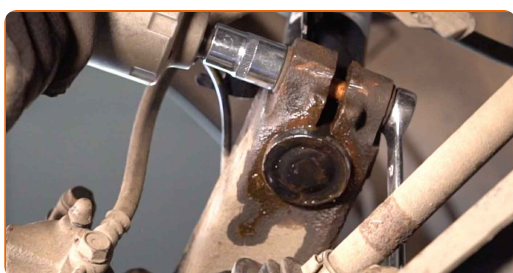
53

Installer fasgørelsesbolt.



54

Skrue fastgørelsen ind som forbinder fjederbenet med styrekuglen. Brug en topnøgle №17. Brug en kombinøgle №17.



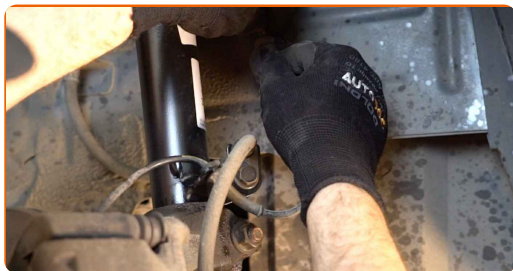
55

Stram skruerne til bremseslangens beslag på stiveren. Brug en topnøgle №15.



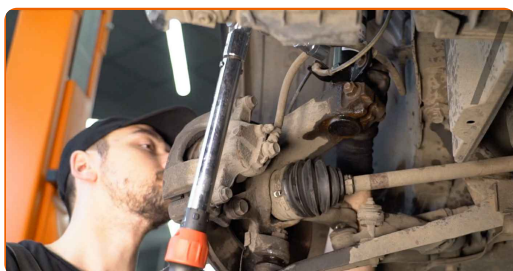
56

Forbind ABS-sensorkablets fastgørelse til stiveren.



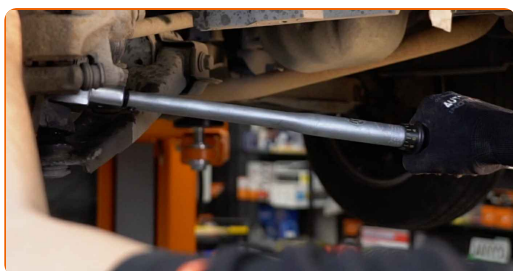
57

Stram den nedre befæstigelses forbindelse mellem fjederben og styrespindel. Brug en topnøgle N°17. Brug en momentnøgle. Stram den til 52 Nm moment.



58

Stram kugleleddet fastgørelse. Brug en kombinøgle N° 19. Brug en momentnøgle. Stram den til 98 Nm moment.

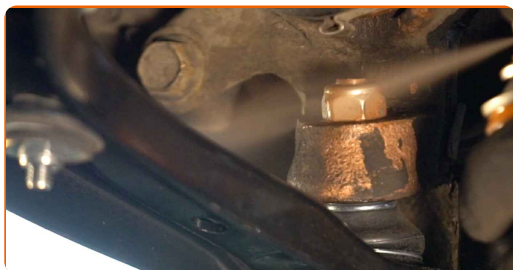


59

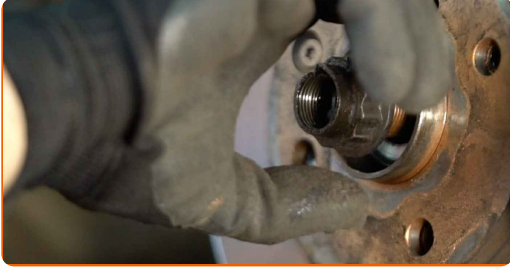
Installer låsesplit.

60

Behandel fjederbenets befæstigelser. Brug kobberfedt.



61 Skru møtrikken af drivakslen. Brug 12-kantet topnøgle nr. 30.



62 Behandle overfladen hvor bremseskiven har kontaktflade til hjulnavet. Brug kobberfedt.



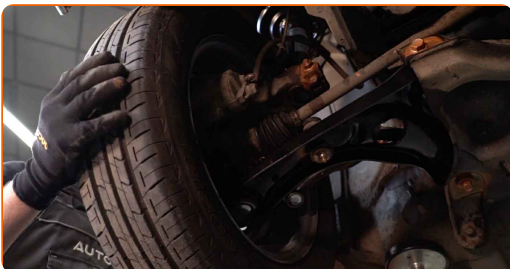
63 Rengør bremseskivens overflade. Brug bremsrens.



AUTODOC anbefaler:

- Udskiftning: fjeder – Toyota Aygo AB1. Efter påførsel af sprayen, vent nogle få minutter.

64 Installer hjulet.



AUTODOC anbefaler:

- Vigtigt! Hold på hjulet mens befæstigelses boltene strammes. Toyota Aygo AB1

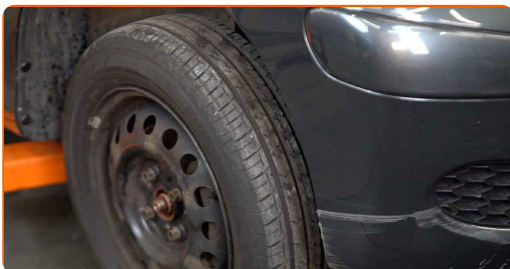
65

Skru hjulboltene til. Brug hjul slagnøgle #19.



66

Sænk bilen.



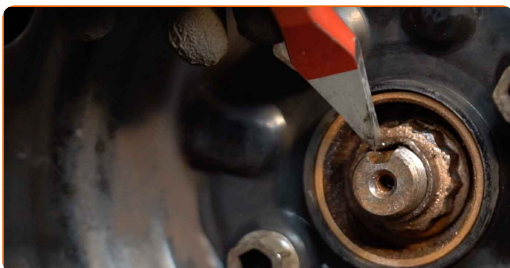
67

Stram drivakslens møtrik. Brug 12-kantet topnøgle nr. 30. Brug en momentnøgle. Stram den til 216 Nm moment.

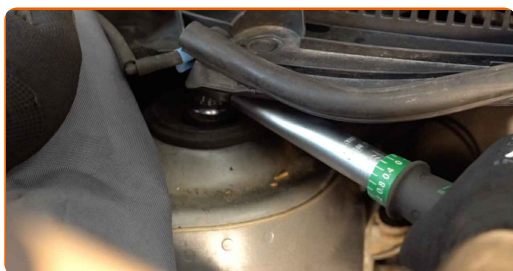


68

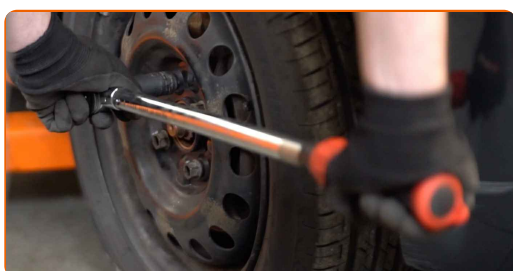
Påtvung sikringsanordning til drivakslen. Brug en flad metalmejsel. Brug en hammer.



- 69 Stram den øvre møtrik på støddæmperens topbeslag. Brug en kombinøgle № 17. Brug HEX nr. H7. Brug en topnøgle №17. Brug en momentnøgle. Stram den til 50 Nm moment.

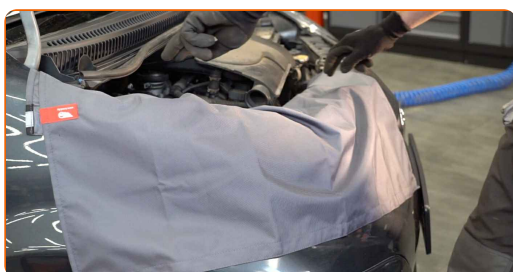


- 70 Stram hjulboltene, på kryds og tværs mønster. Brug en momentnøgle. Stram den til 103 Nm moment.



- 71 Fjern donkraft og klodser.

- 72 Fjern kofanger beskyttelsesdækket.



73

Luk motorhjelm.

**GODT KLARET!** 👍[SE FLERE VEJLEDNINGER](#)

AUTODOC – BILDELE I TOPKVALITET TIL GODE PRISER ONLINE

AUTODOC MOBILE APP: GRIB GODE TILBUD, MENS DU HANDLER BEKVEMT

AUTODOC

GET IT ON
Google Play

Download on the
App Store

Download

ET STORT UDVALG AF RESERVEDELE TIL DIN BIL

KØB RESERVEDELE TIL TOYOTA

FJEDER: ET BREDT UDVALG

VÆLG BILDELE TIL TOYOTA AYGO ABI

FJEDER TIL TOYOTA: KØB NU

**FJEDER TIL TOYOTA AYGO ABI: BEDSTE HANDLER OG
TILBUD**

ⓘ ANSVARFRASKRIVELSE:

Dokumentet indeholder kun generelle anbefalinger, som kan være brugbare, når du udfører reparations- eller udskiftningsarbejde. AUTODOC er ikke ansvarlig for tab, skader, skader på ejendom, som erhverves under reparations- eller udskiftningsprocessen, på grund af forkert brug eller fejlfortolkning af den angivne information.

AUTODOC er ikke ansvarlig for mulige fejl og usikkerheder i denne guide. Den angivne information er til informative formål og kan ikke erstatte rådgivning fra specialister.

AUTODOC er ikke ansvarlig for forkert eller farlig brug af udstyr, værktøj og bildele. AUTODOC anbefaler på det kraftigste, at man udviser forsigtighed og tjekker sikkerhedsreglerne, når man udfører reparationer eller reparationsarbejde. Husk: brug af bildele af lav kvalitet garanterer dig ikke den nødvendige vejsikkerhed.

© Copyright 2022 – Alt indhold på denne hjemmeside, i særdeleshed tekster, fotografier og grafik er beskyttet af lov om ophavsbeskyttelse. Alle rettigheder, inklusive kopiering, oplysninger fra 3. part, redigering og oversættelse, ejes af AUTODOC GmbH.