



Udskift fjederben for -
Citroen Xsara Picasso |
Brugermanvisning

VIDEO UNDERVISNING

**i** **Vigtigt!**

Denne udskiftningsprocedure kan bruges til:

CITROËN XSARA PICASSO (N68) 1.6 16V, CITROËN XSARA (N1) 1.4 i, CITROËN XSARA Break (N2) 1.4 i, CITROËN XSARA PICASSO (N68) 1.6, CITROËN XSARA PICASSO (N68) 1.8 16V, CITROËN XSARA coupé (N0) 1.4 i, CITROËN XSARA PICASSO (N68) 2.0 16V, CITROËN XSARA PICASSO (N68) 1.6 HDi, CITROËN XSARA PICASSO (N68) 1.6 Chrono

Trinene kan variere lettere afhængig af bilens udformning.

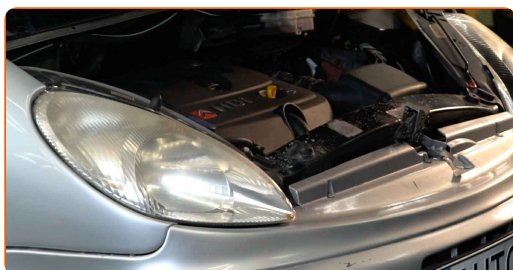
Udskiftning: fjederben – Citroen Xsara Picasso. AUTODOC anbefaler:

- Begge de forreste fjederben skal udskiftes samtidig.
- Udskiftningsproceduren er identisk for venstre og højre fjederben af forreste ophæng.
- Alt arbejde bør udføres når motoren er slukket.

UDSKIFTNING: FJEDERBEN – CITROEN XSARA PICASSO. FORETAG FØLGENDE TRIN:

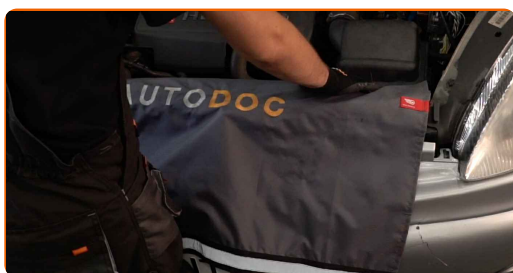
1

Åbn motorhjelmen.



2

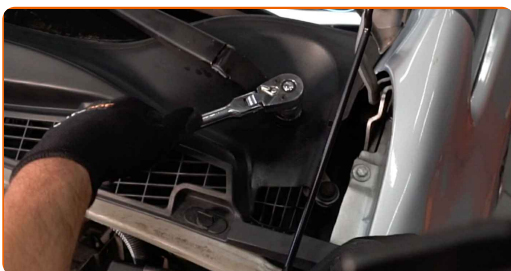
Brug et kofanger beskyttelsesdækken for at undgå skader på lak og plastik dele på bilen.



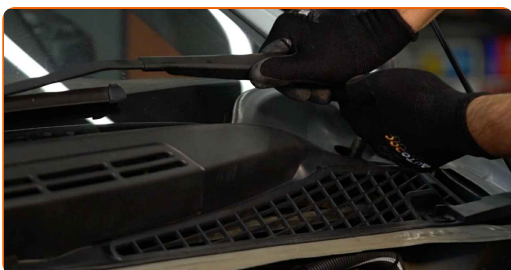
3 Fjern vinduesviskerarmens møtrikdæksel. Brug et panelclip værktøj.



4 Løsne skruerne på vinduesviskerarmene. Brug en topnøgle N°14.



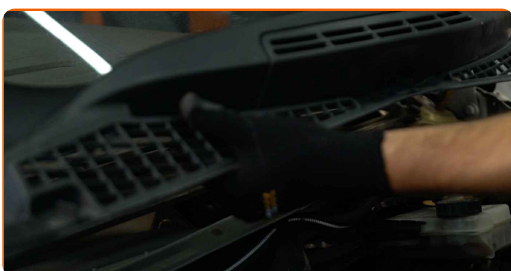
5 Fjern viskerarmene.



6 Frigør låsemekanismerne fra den øvre del af pollenfilterhuset.

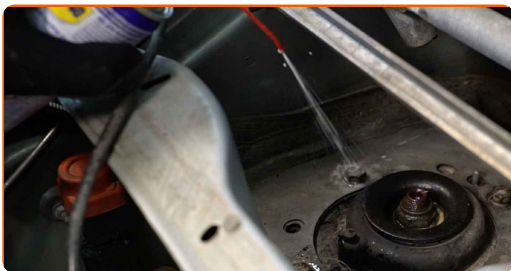


7 Løft op og fjern kølergrillen.



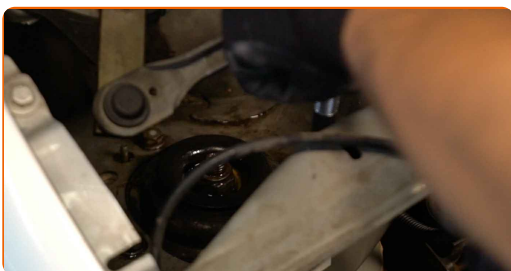
8

Rengør fastgørelsen på støddæmperens øverste del. Brug en stålbørste. Brug WD-40 spray.



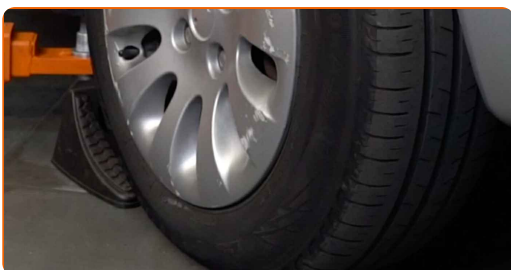
9

Løsen den øvre befæstigelse til fjedrebens ophænget. Brug en topnøgle N°14. Brug en skraldenøgle.



10

Sikre hjulene med klodser.

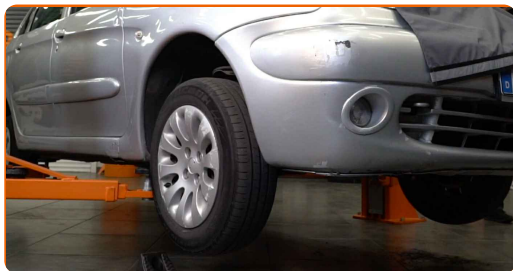


11

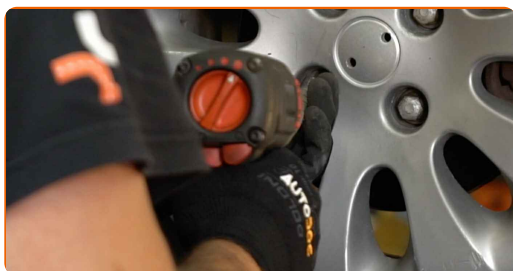
Løsn hjulboltene. Brug hjul slagnøgle #19.



12 Hæv bilen i for og sikre den på støtter.



13 Løsen hjulboltene.



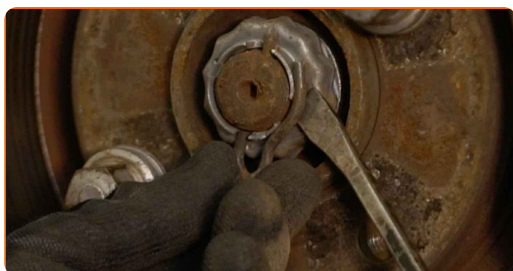
Udskiftning: fjederben – Citroen Xsara Picasso. Råd:

- For at undgå skader, så støt på øverste del af hjulet når boltene løsnes.

14 Fjern hjulet.



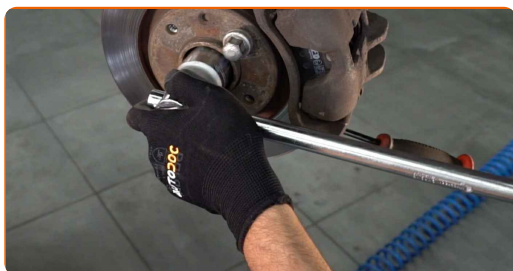
15 Fjern akselmøtrikstift. Brug et køben.



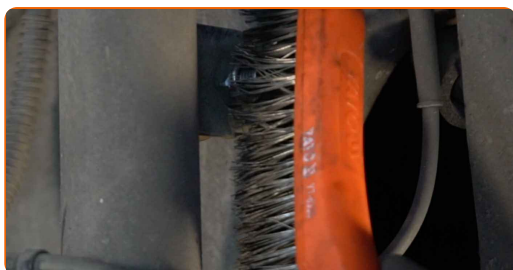
16 Rengør befæstigelsen til drivakslen. Brug en stålbørste. Brug WD-40 spray.



17 Løsne fastgørelsen til drivakslen. Brug en topnøgle N°32. Brug en vridenøgle.



18 Rens krængningsstabilisatorens befæstigelser. Brug en stålbørste. Brug WD-40 spray.



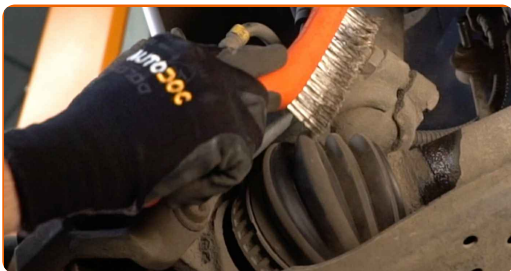
19 Løsen befæstigelsen af forbindelsen mellem forbindelstangen og fjederbenet. Brug en topnøgle N°17.



20 Fjern stabilisator stangen.

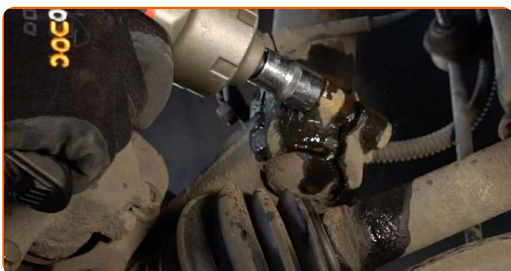
21

Rengør befæstigelse der forbinder fjederbenet til stubakslen. Brug en stålbørste. Brug WD-40 spray.



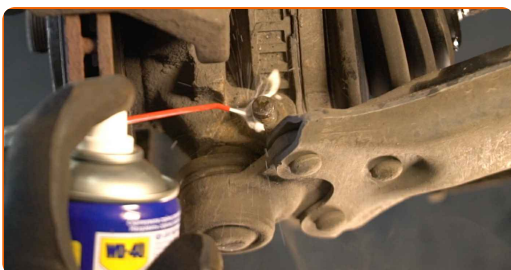
22

Løsen den nedre befæstigelse der forbinder fjederbenet til stubakslen. Brug en topnøgle N°16. Brug en vridenøgle.



23

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

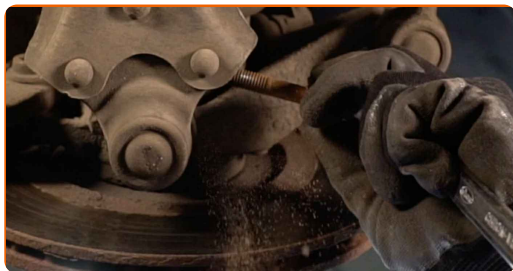


24

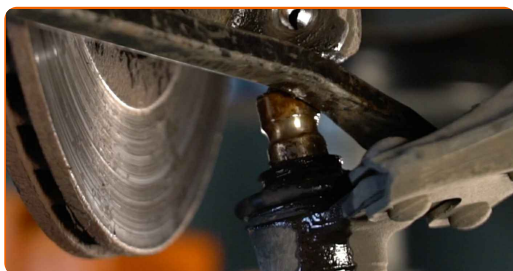
Skrue kugleleddets beslag af styrekuglen. Brug en topnøgle N°17. Brug en kombinøgle N° 17. Brug en vridenøgle.



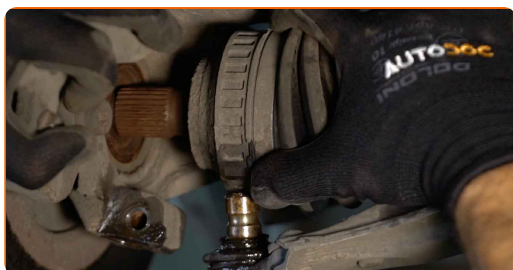
25 Fjern befæstigelsesbolten. Brug en drivdorn. Brug en hammer.



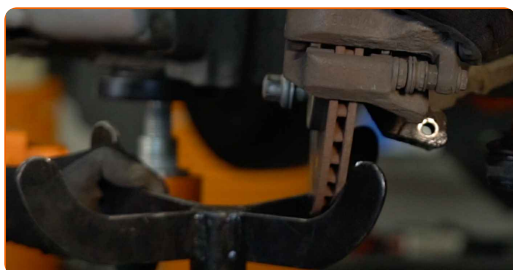
26 Tag kugleledet af styrekuglen. Brug et koben.



27 Fjern kardanaxslen. Brug en drivdorn. Brug en hammer.



28 Støt styrekuglen. Brug en hydraulisk løfteenhed.



29 Rengør fastgørelsen der forbinder styrekuglen og styrespindel. Brug en stålbørste. Brug WD-40 spray.

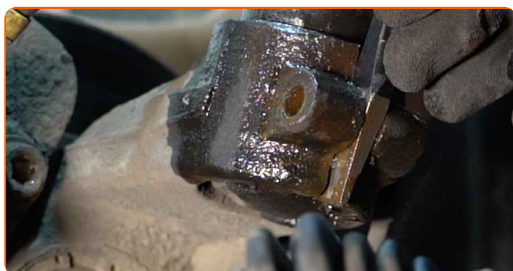
30

Fjern befæstigelsesbolten. Brug en flad metalmejsel. Brug en hammer.



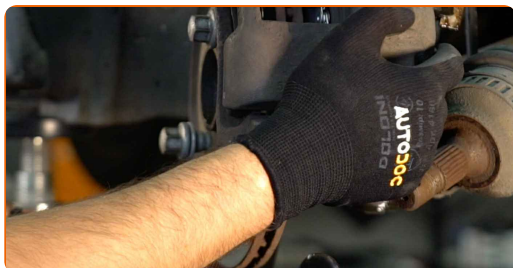
31

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



32

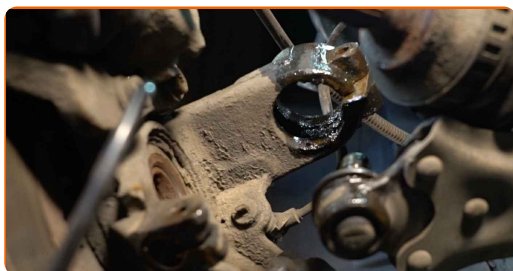
Sænk den hydrauliske donkraft med 10 til 15 cm.



AUTODOC anbefaler:

- Citroen Xsara Picasso – Sænk ikke gearkasse donkraften aggressivt for at undgå at skade komponenter og mekaniske dele på bilen.

33 Tag styrekuglen af støddæmperens stiver.



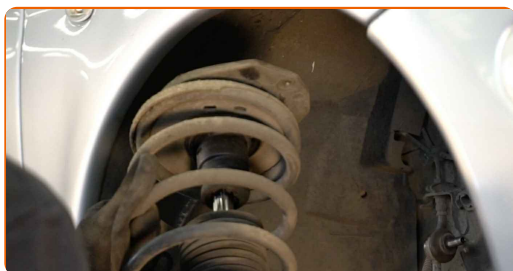
34 Skru tårnlejet af stiverens besalg. Brug en topnøgle N°14.



Udskiftning: fjederben – Citroen Xsara Picasso. Råd fra AUTODOC eksperter:

- For at undgå skader, hold fjederben fast når du løsner fastgørelsesboltene.

35 Fjern affjedningsstiveren.



36 Sæt støddæmperens stiver på værktøjet til komrimering af fjederen.

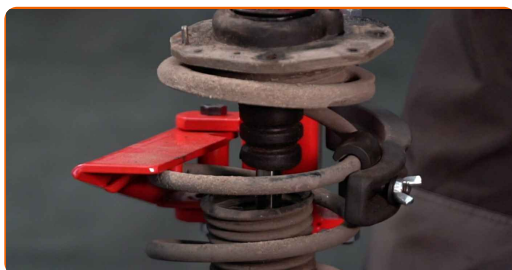


Udskiftning: fjederben – Citroen Xsara Picasso. Råd fra AUTODOC:

- 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.

37

Tryk fjederen sammen.



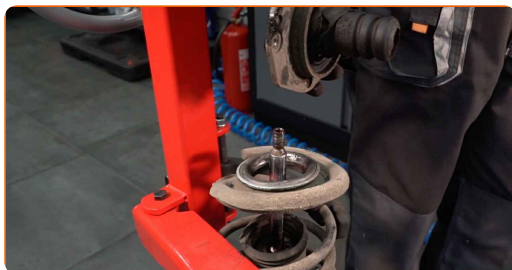
38

Fjern møtrikken på stiverens stempelstang. Brug en kombinøgle № 22. Brug HEX nr. H7. Brug en skraldenøgle.

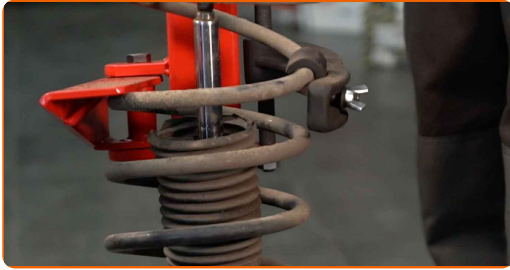


39

Fjern tårnlejets beslag.



40 Frigør spolefjederen.



41 Fjern fjedren.



42 Fjern støvhætten og bumpstopperen fra støddæmperen.



43 Fjern den gamle støddæmper fra den hydrauliske spolefjeder sammenpresser.



Udskiftning: fjederben – Citroen Xsara Picasso. Råd:

- Tjek omhyggeligt støddæmperens beslag, støvsko og bumpstopper. Udskift dem om nødvendigt.
- Før du monterer en ny støddæmper, skal du pumpe den 3-5 gange manuelt.

44

Installer de nye støddæmpere på den hydrauliske spolefjeder sammenpresser.



45

Monter støvhætten og stopklodsen på den nye støddæmper.



46

Monter fjederen på støddæmperen.



47

Tryk fjederen sammen.

48

Installer fjederbenets øverste leje beslag.



49

Stram støddæmperstiverens plejlstangs møtrik. Brug en topnøgle N°22. Brug HEX nr. H7. Brug en momentnøgle. Stram den til 49 Nm moment.



Udskiftning: fjederben – Citroen Xsara Picasso. AUTODOC eksperter anbefaler:

- Kontroller at fjederens stilling er korrekt. Undgå fejljustering.

50

Dekomprimer fjederen.



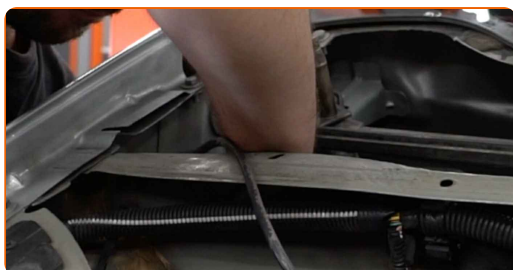
51 Fjern det samlede fjederben.



52 Monter støddæmperstiveren i hjulkassen.



53 Skru tårnlejet af stiverens beslag. Spænd den ikke til.



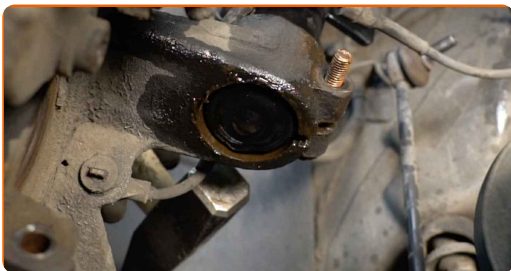
AUTODOC anbefaler:

- **Vigtigt!** Hold på fjederbenet mens befæstigelses boltene strammes. Citroen Xsara Picasso

54 Sæt støddæmperens stiver fast på styrekuglen.



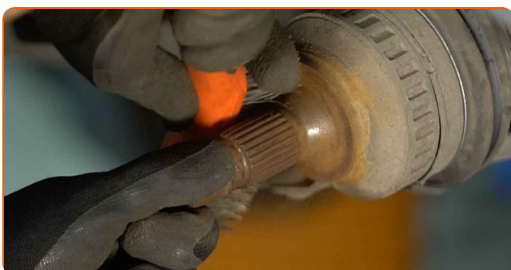
55 Installer fastgørelsesbolt. Brug en hammer.



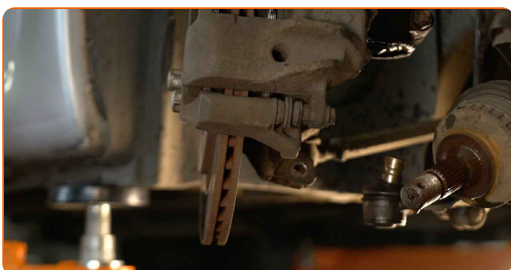
56 Skru fastgørelsen ind som forbinder fjederbenet med styrekuglen. Brug en topnøgle N°16.



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



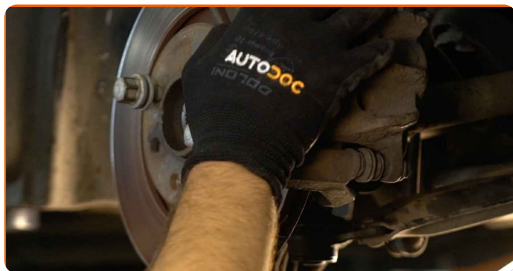
58 Fjern støtten fra under styrekuglen.



AUTODOC anbefaler:

- Udskiftning: fjederben – Citroen Xsara Picasso. Sænk gearkasse donkraften glat, uden ryk, for at undgå skade på komponenter og mekaniske dele.

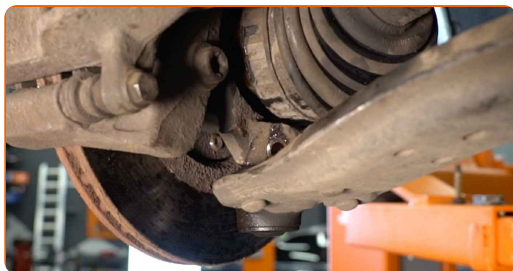
59 Monter kardanaxsel.



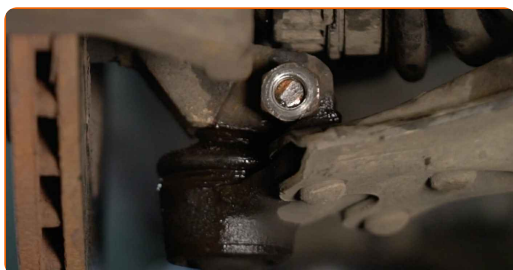
60 Rengør kugleleddets montagesæde. Brug en stålbørste. Brug WD-40 spray.



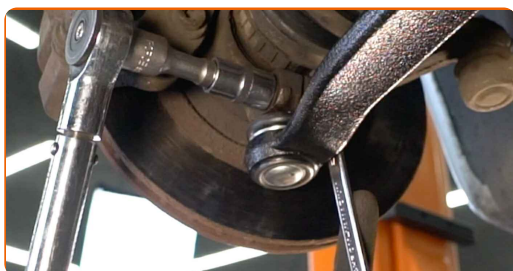
61 Forbind kugleleddet til styrekuglen.



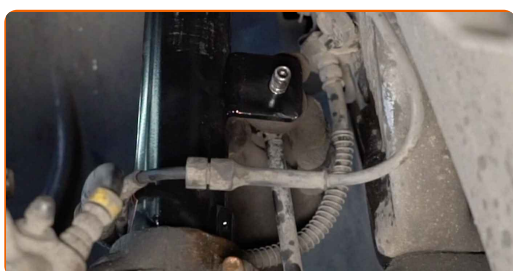
62 Installer fasgørelsesbolt. Brug en hammer.



- 63** Stram kugleledet fastgørelse. Brug en topnøgle №17. Brug en kombinøgle № 17. Brug en momentnøgle. Stram den til 44 Nm moment.



- 64** Monter den tværgående stabilisatorforbindelse.



- 65** Spænd befæstigelsen til der forbinder forbindelsesstangen med fjederbenet. Brug en topnøgle №17. Brug en momentnøgle. Stram den til 40 Nm moment.



- 66** Stram drivakslens møtrik. Brug en topnøgle №32. Brug en momentnøgle. Stram den til 245 Nm moment.



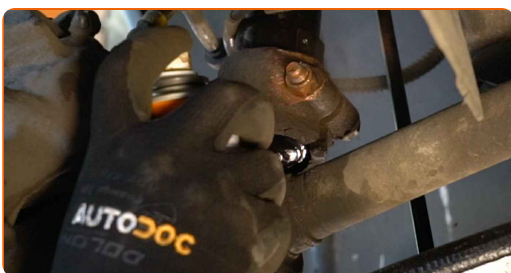
67 Installer akselmøtrikstift. Brug et koben.



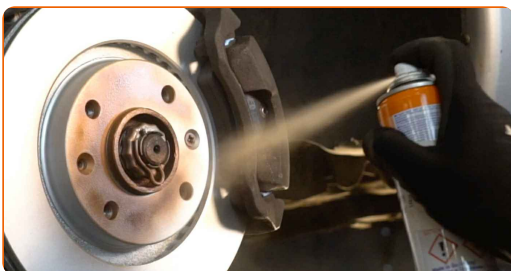
68 Stram den nedre befæstigelses forbindelse mellem fjederben og styrespindel. Brug en topnøgle N°16. Brug en momentnøgle. Stram den til 45 Nm moment.



69 Behandl fjederbenets befæstigelser. Behandl alle leddene. Brug kobberfedt.

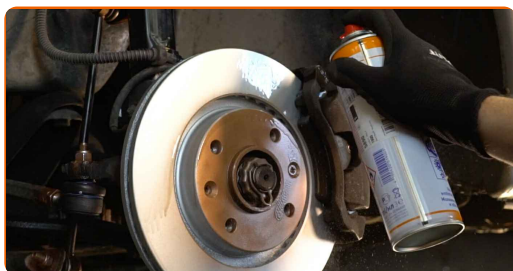


70 Behandle overfladen hvor bremseskiven har kontaktflade til hjulnavet. Brug kobberfedt.



71

Rengør bremseskivens overflade. Brug bremsrens.

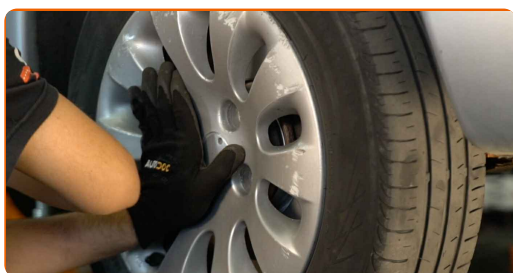


Udskiftning: fjederben – Citroen Xsara Picasso. Råd fra AUTODOC:

- Efter påførsel af spray, vent få minutter.

72

Installer hjulet.

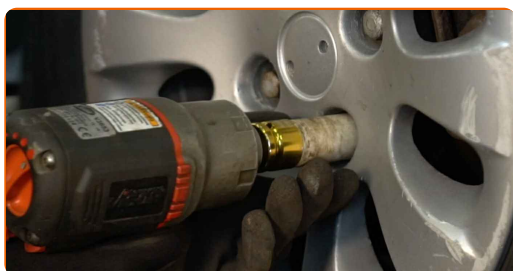


AUTODOC anbefaler:

- Advarsel! For at undgå skade, hold på hjulet mens befæstigelses boltene strammes på bilen. Citroen Xsara Picasso

73

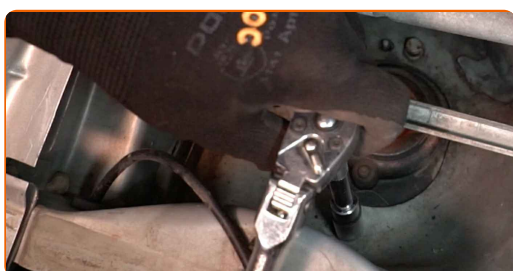
Skrul hjulboltene til. Brug hjul slagnøgle #19.



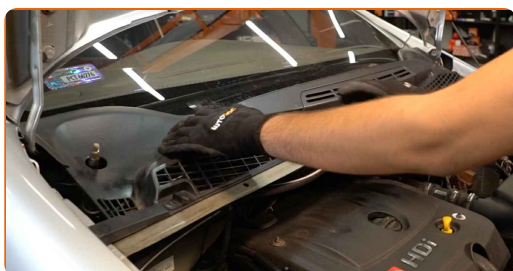
74 Sænk bilen.



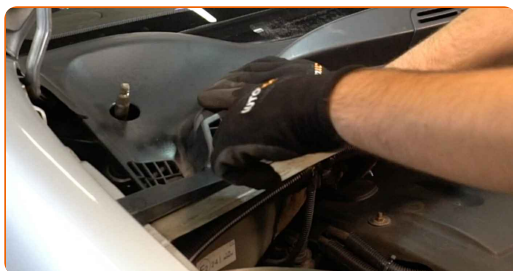
75 Stram den øvre møtrik på støddæmperens topbeslag. Brug en topnøgle N°14. Brug en momentnøgle. Stram den til 25 Nm moment.



76 Installer og sikre kølergrillen.



77 Fastgør låsemekanismerne til øvre del af pollenfilterhuset.

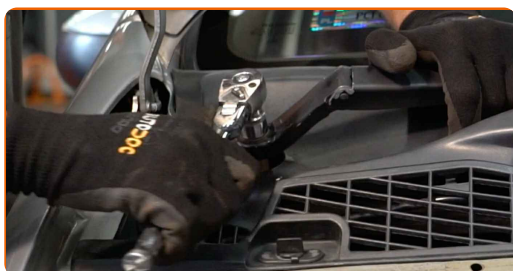


78 Monter viskerarmene igen.



79

Stram fastgørelsen på viskerarmene. Brug en topnøgle N°16. Brug en momentnøgle. Stram den til 19 Nm moment.



Udskiftning: fjederben – Citroen Xsara Picasso. Råd fra AUTODOC eksperter:

- Forvis om ikke at forveksle viskerarmene på førersiden og passagersiden.

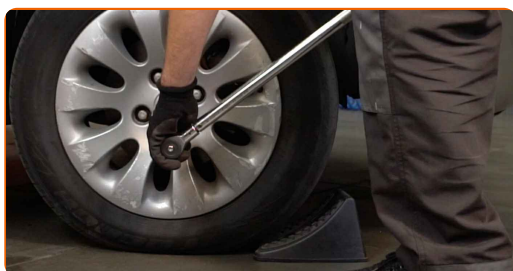
80

Påsat møtrikhætten til vinduesviskerarmen.



81

Stram hjulboltene, på kryds og tværs mønster. Brug en momentnøgle. Stram den til 100 Nm moment.

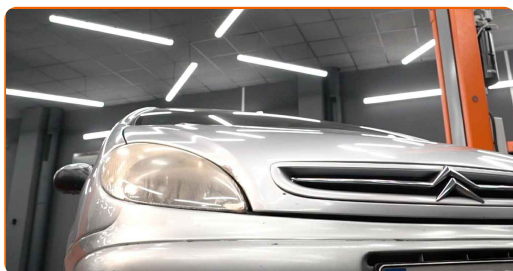


82

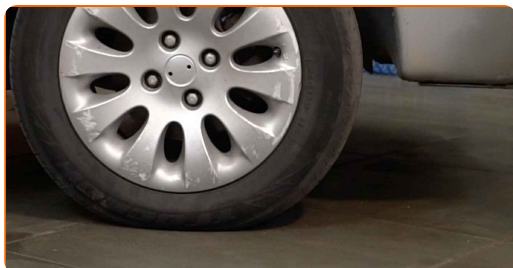
Fjern kofanger beskyttelsesdækket.

**83**

Luk motorhjelm.

**84**

Fjern donkraft og klodser.

**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 CITROEN

STØDDÆMPER: ET BREDT UDVALG

VÆLG BILDELE TIL CITROEN XSARA PICASSO

STØDDÆMPER TIL CITROEN: KØB NU

**STØDDÆMPER TIL CITROEN XSARA PICASSO: 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 2023 – 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 SE.