



Udskift fjederben for -
FIAT Doblo I Stationcar
(119, 223) |
Brugermanvisning

TILSVARENDE VIDEOUNDERVISNING



Denne video viser udskiftningsproceduren af en tilsvarende bildel på et andet køretøj

Vigtigt!

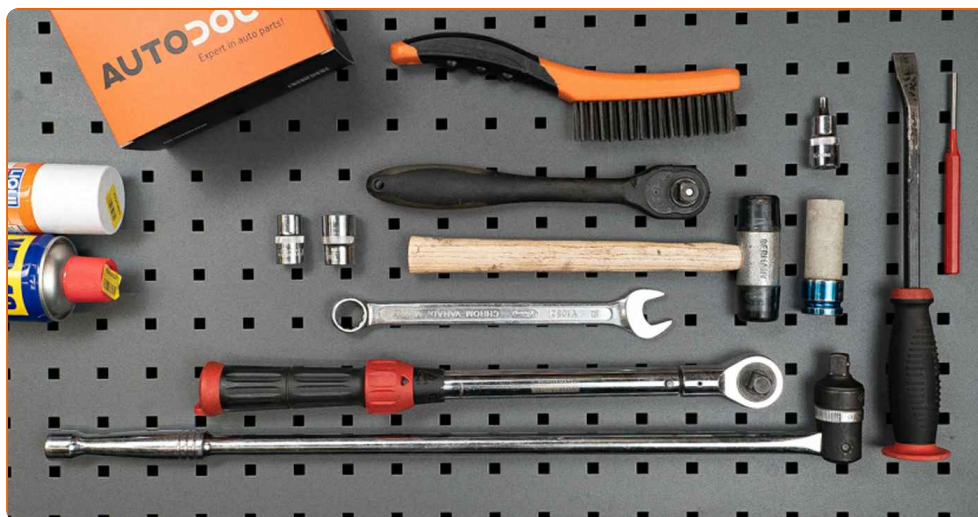
Denne udskiftningsprocedure kan bruges til:

FIAT Doblo I Stationcar (119, 223) 1.2, FIAT Doblo I Stationcar (119, 223) 1.9 D, FIAT Doblo I Stationcar (119, 223) 1.9 JTD, FIAT Doblo I Stationcar (119, 223) 1.6 16V, FIAT Doblo I Stationcar (119, 223) 1.3 D Multijet, FIAT Doblo I Stationcar (119, 223) 1.9 D Multijet, FIAT Doblo I Stationcar (119, 223) 1.4, FIAT Doblo I Stationcar (119, 223) 1.6 Natural Power, FIAT Doblo I Stationcar (119, 223) 1.3 JTD, FIAT Doblo I Stationcar (119, 223) 1.3 JTD 16V

Trinene kan variere lettere afhængig af bilens udformning.

Denne undervisning er tilblevet baseret på udskiftningsproceduren for en tilsvarende bildel på: FIAT Doblo I Cargo (223) 1.3 D Multijet

UDSKIFTNING: FJEDERBEN – FIAT DOBLO I
STATIONCAR (119, 223). VÆRKTØJER DU VIL FÅ BRUG
FOR:



- Stålbørste
- WD-40 spray
- Kobber fedt
- Skruenøgle nr.13
- Skruenøgle nr.19
- HEX bit nr. H6
- Kombinationsnøgle N°19
- Hjul slag topnøgle N°17
- Skraldenøgle
- Skraldehåndtag
- Dorn
- Gevindskær
- Gummihammer
- Koben
- Hydraulisk kompressor
- Hydraulisk gearkasse donkraft
- Skærmbeskytter
- Hjulstøtte

Køb værktøj

Udskiftning: fjederben – FIAT Doblo I Stationcar (119, 223). Fagfolk anbefaler:

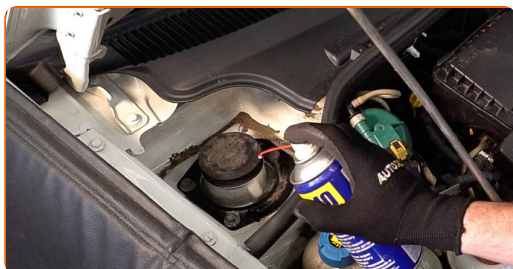
- Begge de forreste fjederben skal udskiftes samtidig.
- Udskiftningsproceduren er identisk for venstre og højre fjederben af forreste ophæng.
- Venligst bemærk: alt arbejde der udføres på bilen – FIAT Doblo I Stationcar (119, 223) – skal foretages når motoren er slukket.

UDFØR UDSKIFTNING I FØLGENDE RÆKKEFØLGE:

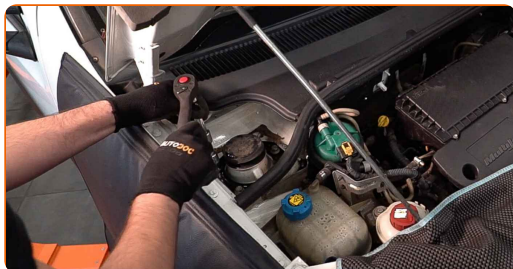
1 Åbn motorhjælmen.

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

3 Rens befæstigelse til fjederbenet øverst. Brug WD-40 spray.

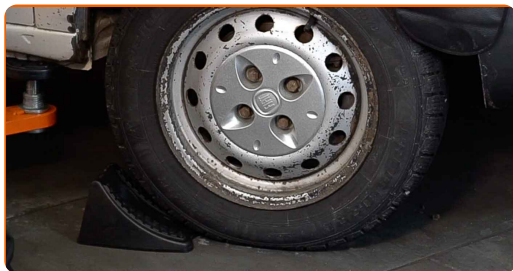


4 Løsen den øvre befæstigelse til fjederbens ophænget. Brug en topnøgle N°13. Brug en skraldenøgle.



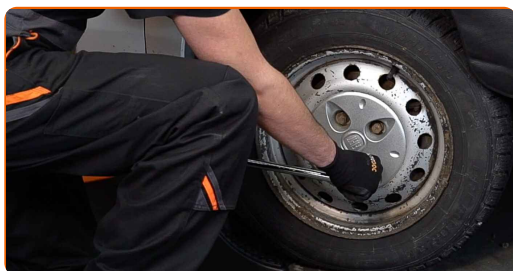
5

Sikre hjulene med klodser.



6

Løsn hjulboltene. Brug hjul slagnøgle #17.

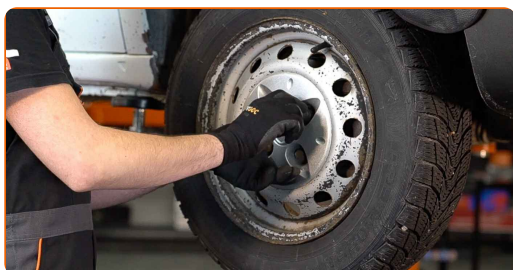


7

Hæv bilen i for og sikre den på støtter.

8

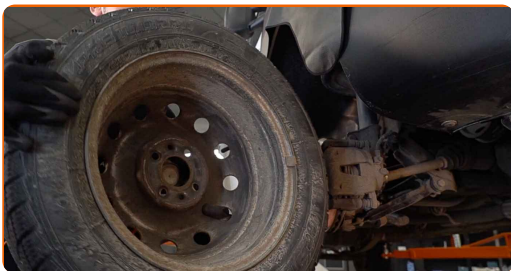
Løsen hjulboltene.



Udskiftning: fjederben – FIAT Doblo I Stationcar (119, 223). AUTODOC anbefaler:

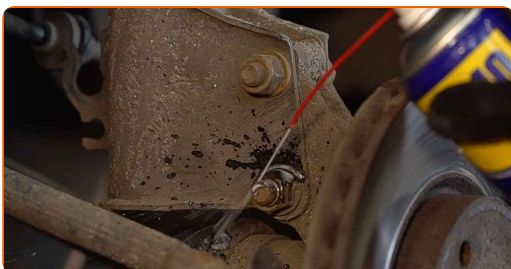
- For at undgå skader, så støt på øverste del af hjulet når boltene løsnes.

9 Fjern hjulet.

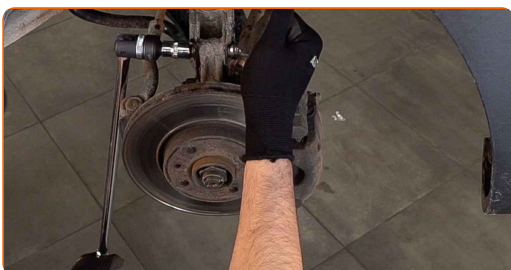


10 Fjern bremseslangen.

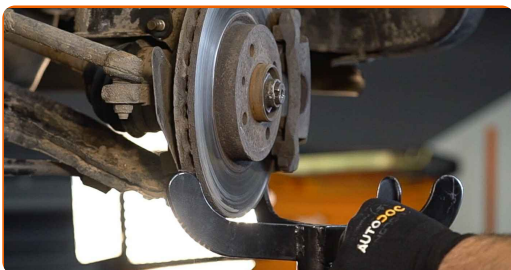
11 Rengør befæstigelseerne der forbinder fjederben til stubakslen. Brug en stålbørste. Brug WD-40 spray.



12 Løsen den nedre befæstelse der forbinder fjederbenet til stubakslen. Brug en kombinøgle № 19. Brug en topnøgle №19. Brug en vridenøgle.



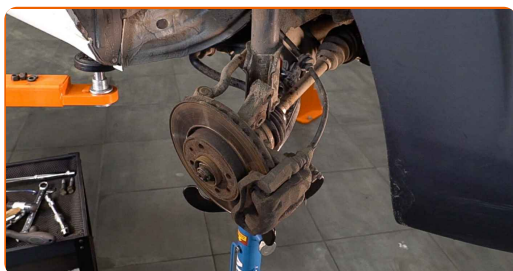
13 Støt styrekuglen. Brug en hydraulisk løfteenhed.



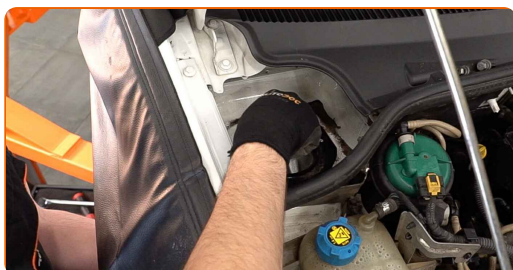
14 Fjern befæstigelsesboltene. Brug en drivdorn. Brug en gummihammer.



15 Tag styrekuglen af støddæmperens stiver.



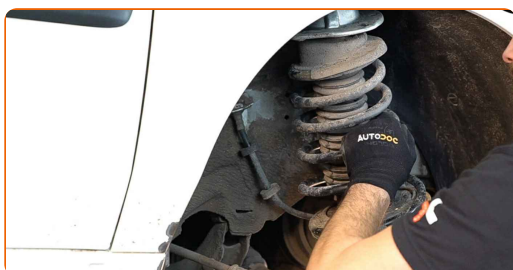
16 Skru tårnlejet af stiverens besalg.



AUTODOC anbefaler:

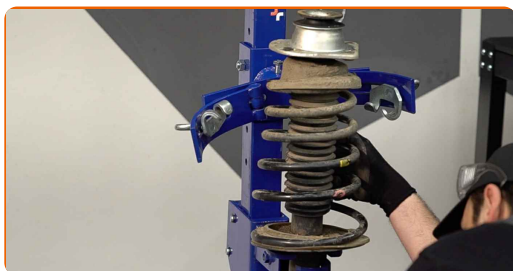
- **Vigtigt!** Hold på fjederbenet mens befæstigelses boltene løsnes. FIAT Doblo I Stationcar (119, 223)

17 Fjern affjedningsstiveren.



18

Sæt støddæmperens stiver på værktøjet til komprimering af fjederen.



Udskiftning: fjederben – FIAT Doblo I Stationcar (119, 223). 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.

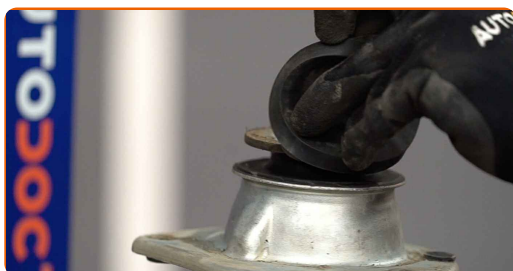
19

Tryk fjederen sammen.



20

Fjern fjederbenets montagedæksel.



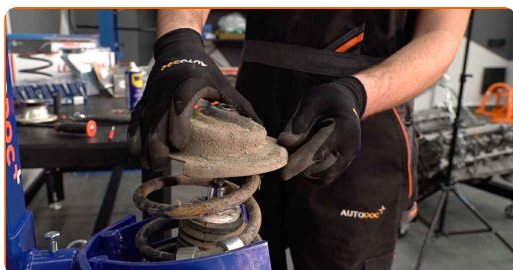
21 Rengør støddæmper stangen. Brug WD-40 spray.



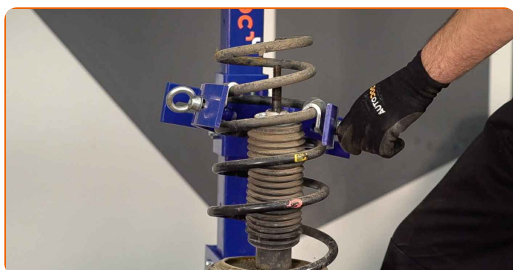
22 Fjern møtrikken på stiverens stempelstang. Brug en topnøgle N°19. Brug HEX nr. H6.



23 Fjern tårnlejets beslag.



24 Frigør spolefjederen.



25 Fjern fjedren.



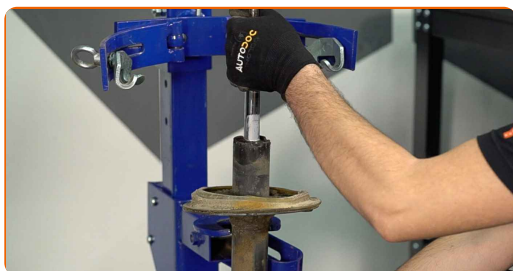
26

Fjern støvhætten og bumpstopperen fra støddæmperen.



27

Fjern den gamle støddæmper fra den hydrauliske spolefjeder sammenpresser.

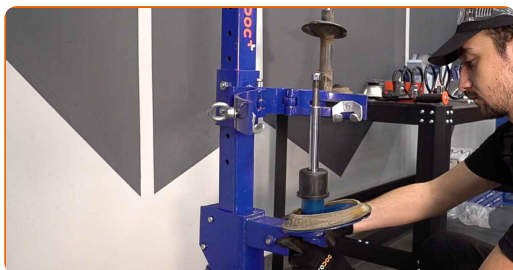


AUTODOC anbefaler:

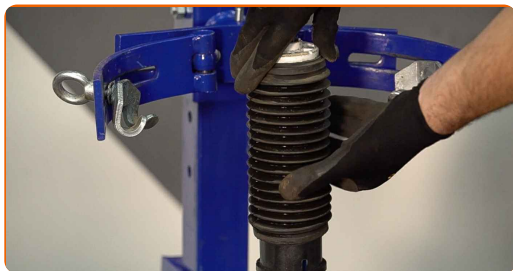
- Udskiftning: fjederben – FIAT Doblo I Stationcar (119, 223). Omhyggelig efterse ophæng, gummi manchete og stødstoppet for støddæmperen. Udskift om nødvendigt.
- Før du monterer en ny støddæmper, skal du pumpe den 3-5 gange manuelt.

28

Installer de nye støddæmpere på den hydrauliske spolefjeder sammenpresser.



29 Monter støvhætten og stopklodsen på den nye støddæmper.



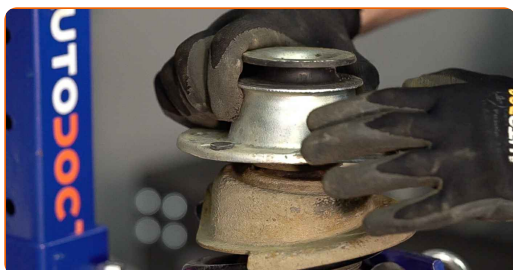
30 Monter fjederen på støddæmperen.



31 Tryk fjederen sammen.



32 Installer fjederbenets øverste leje beslag.



33 Stram støddæmperstiverens plejlstangs møtrik. Brug en topnøgle N°19. Brug HEX nr. H6. Brug en momentnøgle. Stram den til 65 Nm moment.



Udskiftning: fjederben – FIAT Doblo I Stationcar (119, 223). Råd:

- Kontroller at fjederens stilling er korrekt. Undgå fejljustering.

34

Dekomprimer fjederen.



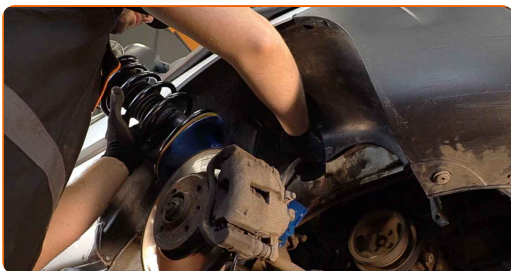
35

Fjern det samlede fjederben.



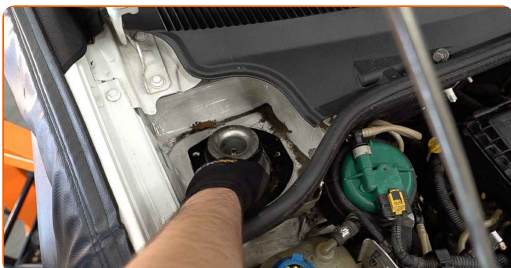
36

Monter støddæmperstiveren i hjulkassen.



37

Skru tårnlejet af stiverens beslag. Spænd den ikke til.

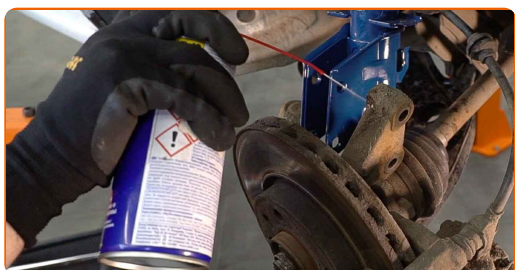


AUTODOC anbefaler:

- **Vigtigt!** Hold på fjederbenet mens befæstigelses boltene strammes. FIAT Doblo I Stationcar (119, 223)

38

Behandle fjederbenets befæstigelse på stubakslen. Brug en stålbørste. Brug WD-40 spray.



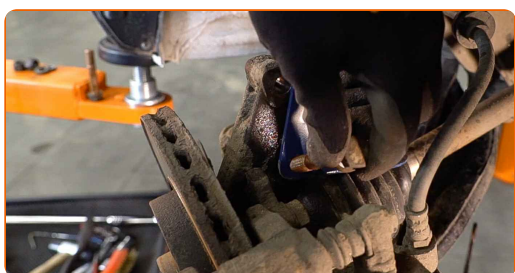
39

Sæt støddæmperens stiver fast på styrekuglen. Brug et koben.



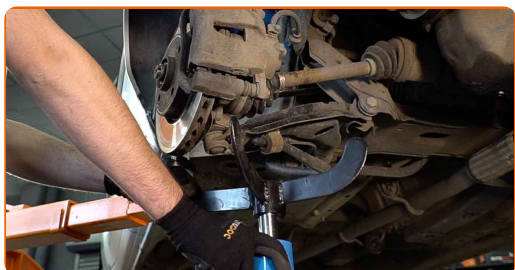
40

Installer fastgørelsesboltene.



41

Fjern støtten fra under styrekuglen.

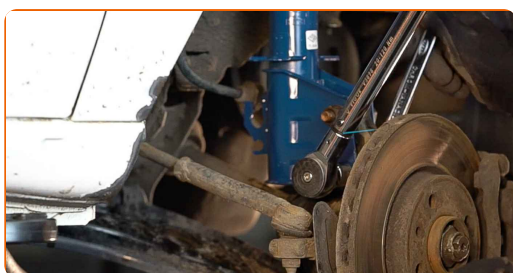


Udskiftning: fjederben – FIAT Doblo I Stationcar (119, 223). Råd fra AUTODOC eksperter:

- Sænk den hydrauliske løfteenhed smidigt, trinløst, for at undgå at skade på samlinger og mekanismer.

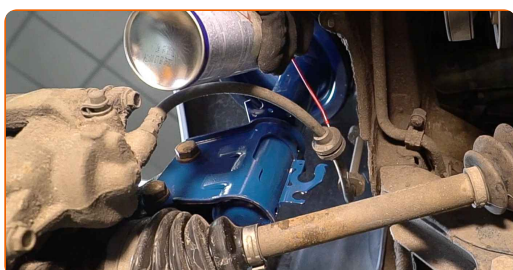
42

Stram den nedre befæstigelses forbindelse mellem fjederben og styrespindel. Brug en topnøgle №19. Brug en kombinøgle №19. Brug en momentnøgle. Stram den til 120 Nm moment.



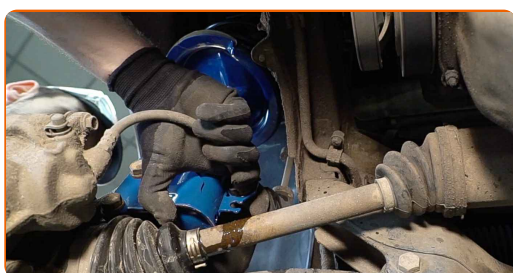
43

Behandel befæstigelserne til bremseslangen. Brug WD-40 spray.



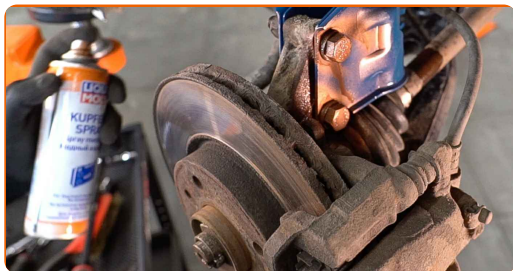
44

Fastgør bremseslangen til stiveren.



45

Behandel fjederbenets befæstigelses. Brug kobberfedt.



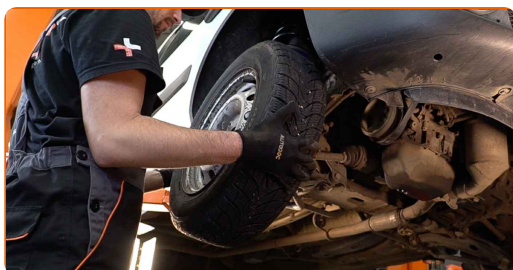
46

Rens hjulets montagesæde. Brug en stålbørste. Behandl kontaktfladen. Brug kobberfedt.



47

Installer hjulet.



AUTODOC anbefaler:

- Advarsel! For at undgå skade, hold på hjulet mens befæstigelses boltene strammes på bilen. FIAT Doblo I Stationcar (119, 223)

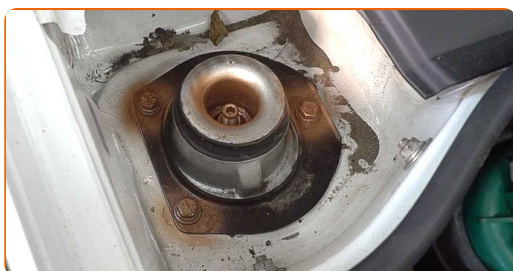
48 Skru hjulboltene til. Brug hjul slagnøgle #17.



49 Stram den øvre møtrik på støddæmperens topbeslag. Brug en topnøgle N°13. Brug en momentnøgle. Stram den til 32 Nm moment.



50 Behandl befæstigelsen på fjederben belslaget. Brug kobberfedt.

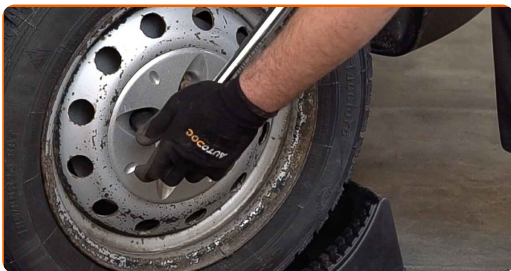


51 Påsæt fjederbenets montagedæksel.



52

Sænk bilen og stram hjulboltene på kryds med. Brug en momentnøgle. Stram den til 98 Nm moment.



53

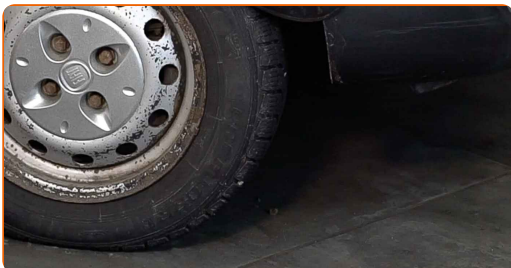
Fjern kofanger beskyttelsesdækket.

54

Luk motorhjelm.

55

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

STØDDÆMPER: ET BREDT UDVALG

(i) 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.