



Udskift fjederben for -
Fiat Punto 188 |
Brugermanvisning

VIDEO UNDERVISNING

** Vigtigt!**

Denne udskiftningsprocedure kan bruges til:

FIAT PUNTO (188) 1.2 16V 80, FIAT PUNTO (188) 1.3 JTD 16V, FIAT PUNTO (188) 1.4, FIAT PUNTO (188) 1.2 Natural Power, FIAT GRANDE PUNTO (199) 1.4 16V, FIAT PUNTO (188) 1.2 Bifuel, FIAT PUNTO (188) 1.2 Bipower (188BXA1A)

Trinene kan variere lettere afhængig af bilens udformning.

**UDSKIFTNING: FJEDERBEN – FIAT PUNTO 188.
VÆRKTØJER DU KUNNE FÅ BRUG FOR:**



- Stålbørste
- WD-40 spray
- Bremsrens
- Kobber fedt
- Kombinationsnøgle №17
- Kombinationsnøgle №27
- HEX bit nr. H6
- Skruenøgle nr.12
- Skruenøgle nr.15
- Skruenøgle nr.17
- Skruenøgle nr.19
- Hjul slag topnøgle №19
- Skraldenøgle
- Skraldehåndtag
- Gevindskær
- Koben
- Hydraulisk kompressor
- Hydraulisk gearkasse donkraft
- Skærmbeskytter
- Hjulstøtte

KØB VÆRKTØJ

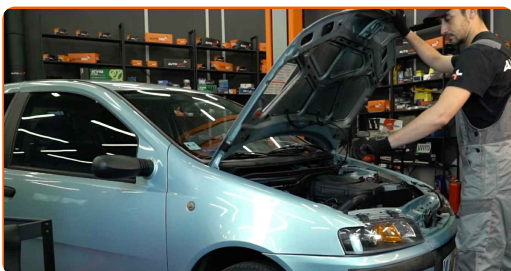
Udskiftning: fjederben – Fiat Punto 188. AUTODOC anbefaler:

- 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 Punto 188 – skal foretages når motoren er slukket.

UDFØR UDSKIFTNING I FØLGENDE RÆKKEFØLGE:

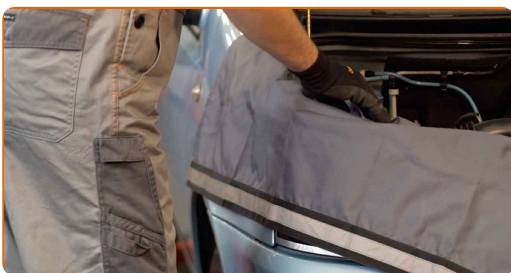
1

Åbn motorhjelmen.



2

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



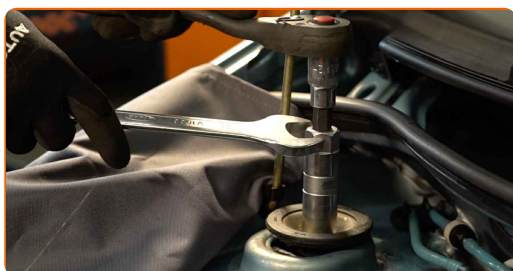
3

Rens befæstigelse til fjederbenet øverst. Brug en stålbørste. Brug WD-40 spray.



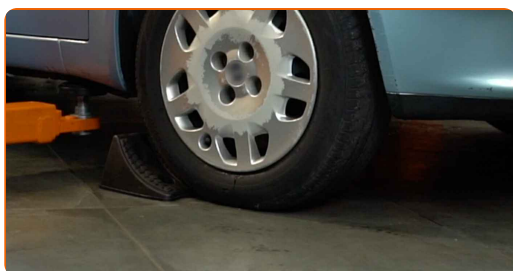
4

Løsen den øvre befæstigelse til fjedrebens ophænget. Brug HEX nr. H6. Brug en topnøgle N°19. Brug en skraldenøgle.



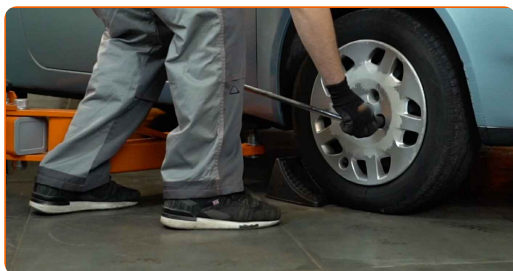
5

Sikre hjulene med klodser.



6

Løsn hjulboltene. Brug hjul slagnøgle #19.



7 Hæv bilen i for og sikre den på støtter.



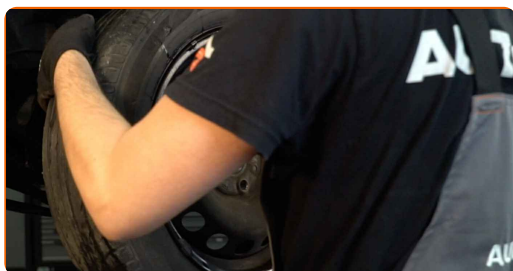
8 Løsen hjulboltene.



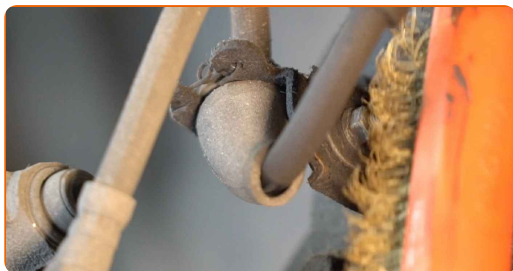
Udskiftning: fjederben – Fiat Punto 188. Råd:

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

9 Fjern hjulet.

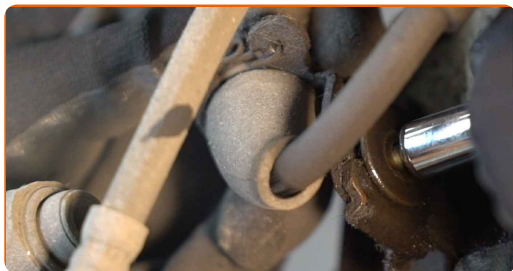


10 Rengør befæstigelse der forbinder bremseslange med fjederben. Brug en stålbørste. Brug WD-40 spray.



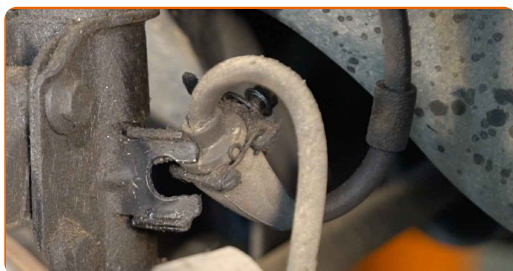
11

Tag bremseslangens holder af støddæmperens stiver. Brug en topnøgle №12. Brug en skraldenøgle.



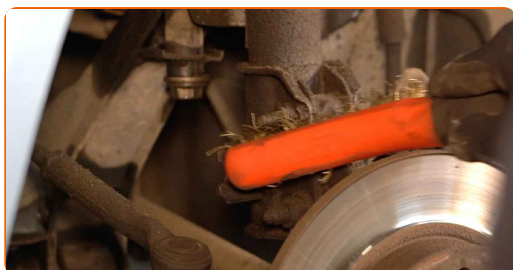
12

Frigør bremseslangen fra fjederbenet.



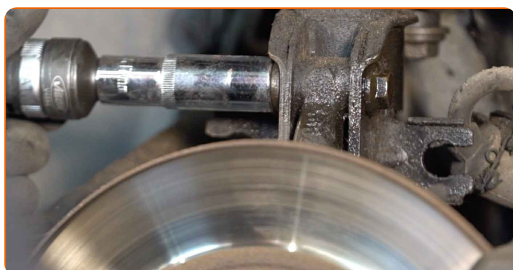
13

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



14

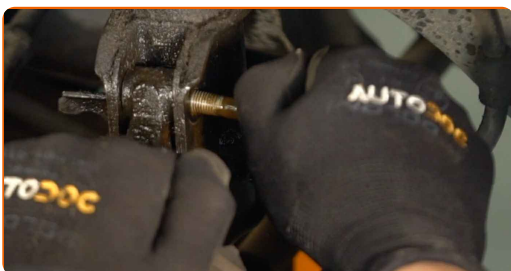
Løsen den nedre befæstigelse der forbinder fjederbenet til stubakslen. Brug en topnøgle №17. Brug en vridenøgle.



15 Støt styrekuglen. Brug en hydraulisk løfteenhed.



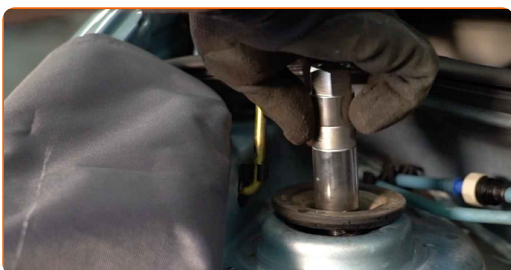
16 Fjern befæstigelsesboltene. Brug et koben.



17 Tag styrekuglen af støddæmperens stiver. Brug et koben.



18 Skru tårnlejet af stiverens besalg. Brug en topnøgle №19.

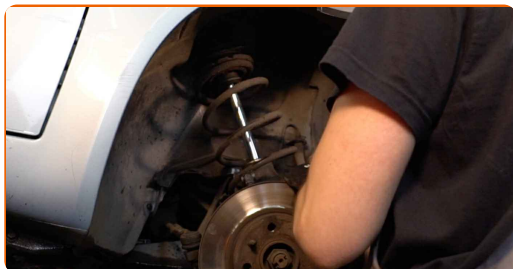


AUTODOC anbefaler:

- Fiat Punto 188 – For at undgå skade, hold på fjederbenet mens du løsner befæstigelses boltene.

19

Fjern affjedringsstiveren.



20

Sæt støddæmperens stiver på værktøjet til komprimering af fjederen.

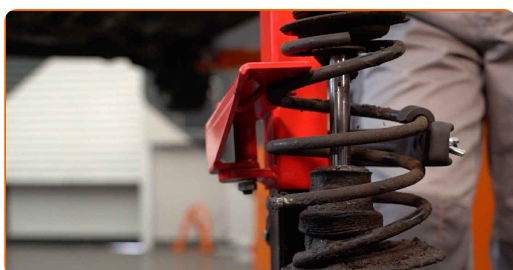


Udskiftning: fjederben – Fiat Punto 188. AUTODOC eksperter anbefaler:

- 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.

21

Tryk fjederen sammen.



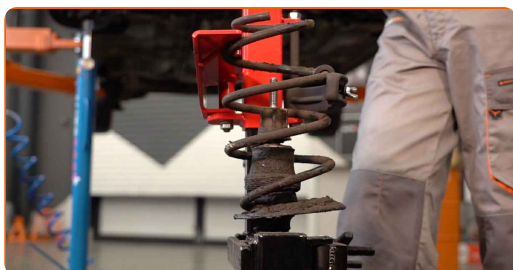
22 Fjern møtrikken på stiverens stempelstang. Brug HEX nr. H6. Brug en kombinøgle N° 27. Brug en skraldenøgle.



23 Fjern tårnlejets beslag.



24 Frigør spolefjederen.



25 Fjern fjedren.



26 Fjern støvhætten og bumpstopperen fra støddæmperen.



Udskiftning: fjederben – Fiat Punto 188. Råd fra AUTODOC:

- Tjek omhyggeligt støddæmperens beslag, støvsko og bumpstopper. Udskift dem om nødvendigt.

27

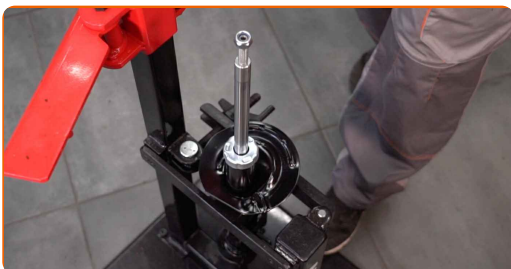
Fjern den gamle støddæmper fra den hydrauliske spolefjeder sammenpresser.

Udskiftning: fjederben – Fiat Punto 188. Fagfolk anbefaler:

- Før du monterer en ny støddæmper, skal du pumpe den 3-5 gange manuelt.

28

Installer de nye støddæmpere på den hydrauliske spolefjeder sammenpresser.

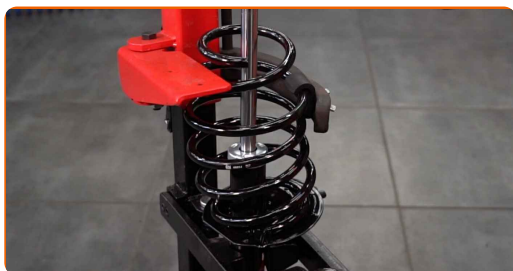


29

Monter fjederen på støddæmperen.



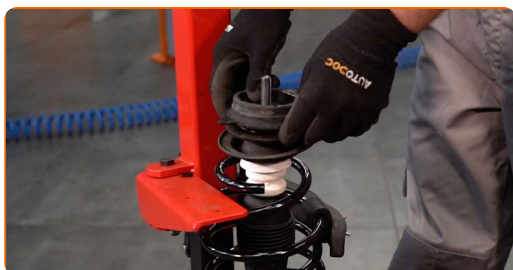
30 Tryk fjederen sammen.



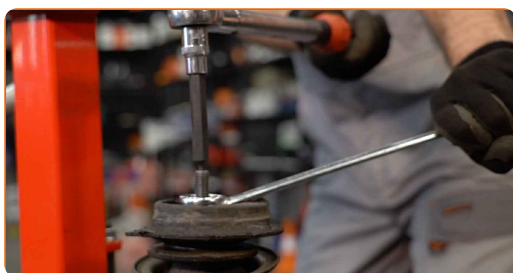
31 Monter støvhætten og stopklodsen på den nye støddæmper.



32 Installer fjederbenets øverste leje beslag.



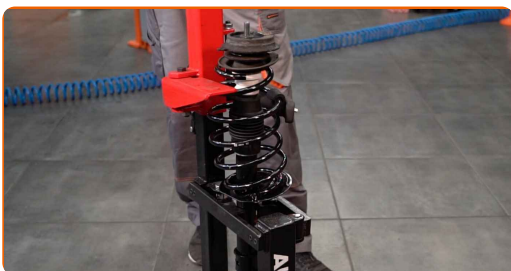
33 Stram støddæmperstiverens plejstangs møtrik. Brug HEX nr. H6. Brug en kombinøgle N° 27. Brug en momentnøgle. Stram den til 59 Nm moment.



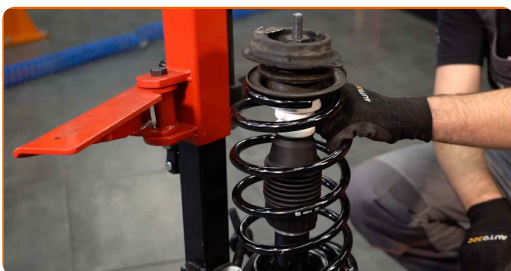
Udskiftning: fjederben – Fiat Punto 188. AUTODOC anbefaler:

- Kontroller at fjederens stilling er korrekt. Undgå fejljustering.

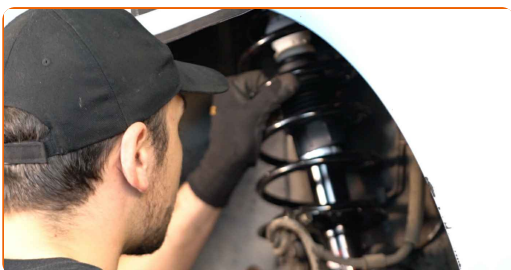
34 Dekomprimer fjederen.



35 Fjern det samlede fjederben.



36 Monter støddæmperstiveren i hjulkassen.



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

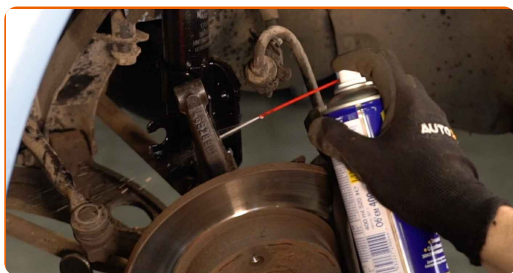


AUTODOC anbefaler:

- **Vigtigt!** Hold på fjederbenet mens befæstigelses boltene strammes. Fiat Punto 188

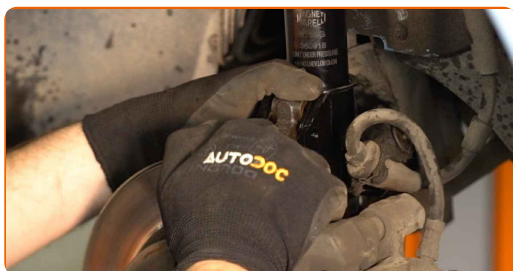
38

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



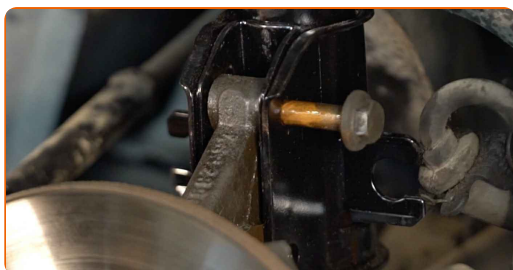
39

Sæt støddæmperens stiver fast på styrekuglen.



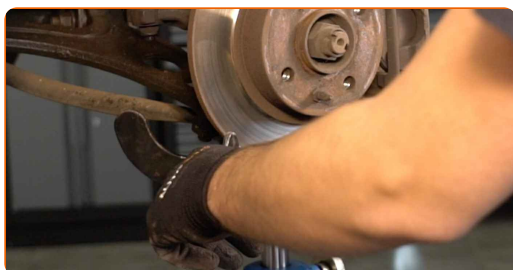
40

Installer fastgørelsesboltene.



41

Fjern støtten fra under styrekuglen.



AUTODOC anbefaler:

- Fiat Punto 188 – Sænk ikke gearkasse donkraften aggressivt for at undgå at skade komponenter og mekaniske dele på bilen.

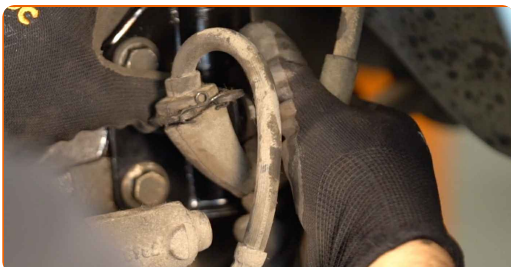
- 42** Skru fastgørelsen ind som forbinder fjederbenet med styrekuglen. Brug en topnøgle N°15. Brug en kombinøgle N°17.



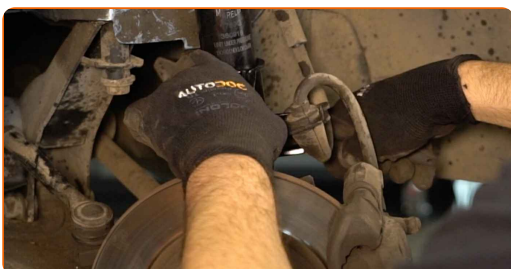
- 43** Stram den nedre befæstigelses forbindelse mellem fjederben og styrespindel. Brug en topnøgle N°15. Brug en kombinøgle N°17. Brug en momentnøgle. Stram den til 75 Nm moment.



- 44** Fastgør bremseslangen til stiveren.



- 45** Stram bremseslange fastgørelsen. Brug en topnøgle N°12. Brug en skraldenøgle.



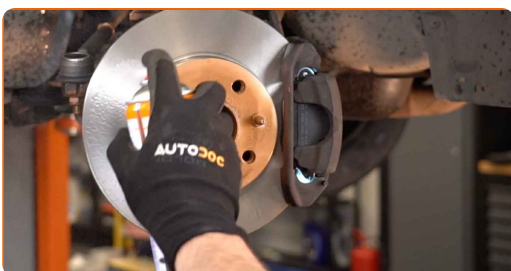
46 Behandel fjederbenets befæstigelse. Brug kobberfedt.



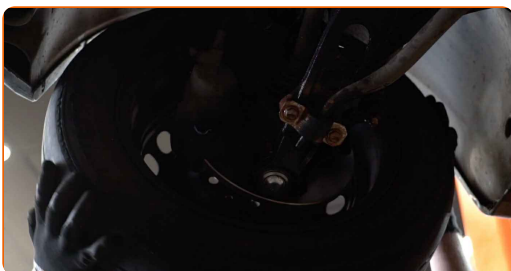
47 Behandle overfladen hvor bremsekiven har kontaktflade til hjulnavet. Brug kobberfedt.



48 Rengør bremsekivens overflade. Brug bremserens. Udskiftning: fjederben – Fiat Punto 188. AUTODOC eksperter anbefaler: Efter påførsel af spray, vent få minutter.



49 Installer hjulet.

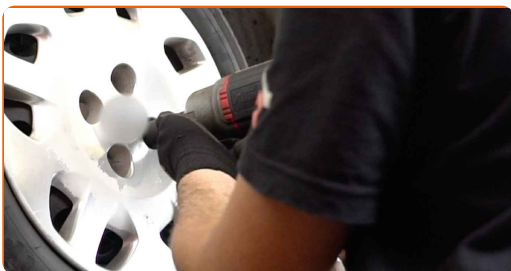


AUTODOC anbefaler:

- Advarsel! For at undgå skade, hold på hjulet mens befæstigelses boltene strammes på bilen. Fiat Punto 188

50

Skrue hjulboltene til. Brug hjul slagnøgle #19.



51

Sænk bilen og stram hjulboltene på kryds med. Brug en momentnøgle. Stram den til 86 Nm moment.



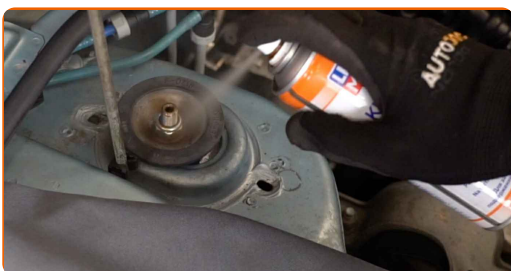
52

Stram den øvre møtrik på støddæmperens topbeslag. Brug en topnøgle N°19. Brug HEX nr. H6. Brug en momentnøgle. Stram den til 59 Nm moment.



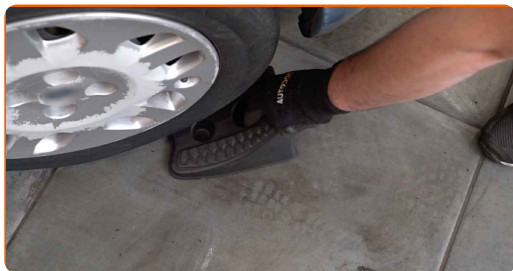
53

Behandel fjederbenets befæstigelser. Brug kobberfedt.



54

Fjern donkraft og klodser.

**55**

Fjern kofanger beskyttelsesdækket.

**56**

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 FIAT

STØDDÆMPER: ET BREDT UDVALG

VÆLG BILDELE TIL FIAT PUNTO 188

STØDDÆMPER TIL FIAT: KØB NU

**STØDDÆMPER TIL FIAT PUNTO 188: 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.