



Slik bytter du fjærer  
fremme på en **Renault**  
**Clio 2** – veiledning

## VIDEOVEILEDNING



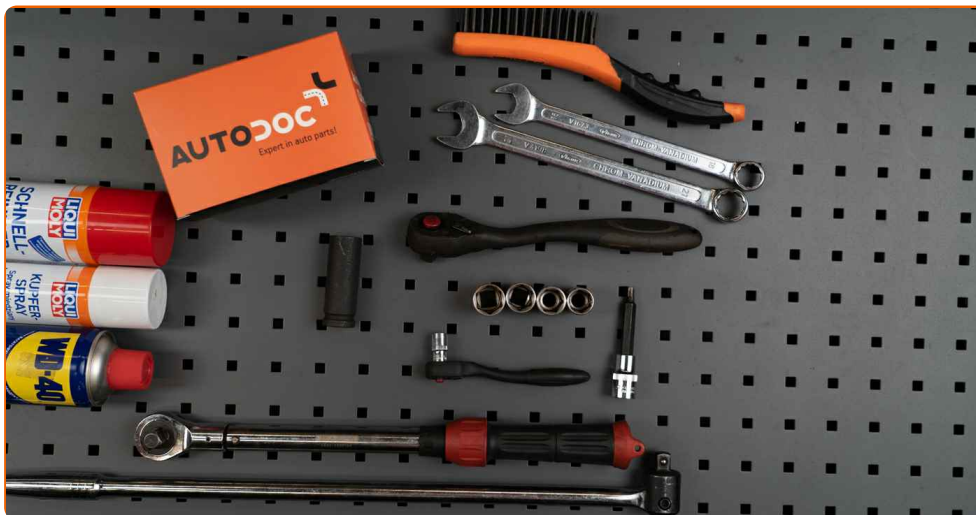
## ⓘ Viktig!

Denne fremgangsmåten for bytte kan brukes for:

RENAULT Clio II Hatchback (BB, CB) 1.2, RENAULT Clio II Hatchback (BB, CB) 1.4, RENAULT Clio II Hatchback (BB, CB) 1.6, RENAULT Clio II Hatchback (BB, CB) 1.6 16V, RENAULT Clio II Hatchback (BB, CB) 1.9 D, RENAULT Clio II Hatchback (BB, CB) 2.0 16V Sport, RENAULT Clio II Hatchback (BB, CB) 1.4 16V, RENAULT Clio II Hatchback (BB, CB) 1.9 dTi, RENAULT Clio II Van 1.9 D, RENAULT Clio II Van 1.1, RENAULT Clio II Hatchback (BB, CB) 1.5 dCi, RENAULT Clio II Van 1.5 dCi

Trinnene kan variere litt, avhengig av designet på bilen.

UTSKIFTING: FJÆRER – RENAULT CLIO 2. LISTE MED  
VERKTØYET DU KAN TRENGE:



- Stålbørste
- WD-40 spray
- Bremserens
- Kobberpasta
- Kombinasjonsnøkkel #18
- Kombinasjonsnøkkel #21
- Pipenøkkelinnsats # 10
- Pipenøkkelinnsats # 17
- Pipenøkkelinnsats # 18
- Pipenøkkelinnsats # 21
- HEX bit nr. H6
- Hjulpipe #19
- Skrallenøkkel
- Momentnøkkel
- Hydraulisk fjærbein fjærspenner
- Svingjern
- Skjermtrekk
- Stoppekloss

**KJØP VERKTØY**

### Utskifting: fjærer – Renault Clio 2. Tips fra AUTODOC:

- Begge spiralfjærene i frontfjæringen bør skiftes ut samtidig.
- Utskiftningsprosedyren for høyre og venstre spiralfjærer i frontfjæringen er lik.
- Merk: Alt arbeid på bilen – Renault Clio 2 – må utføres med motoren koblet ut.

## GJENNOMFØR UTSKIFTINGEN I FØLGENDE REKKEFØLGE:

1

Åpne panseret.



2

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



3

Rengjør festene på fjærbeinets øvre sete. Bruk en stålbørste. Bruk WD-40 spray.



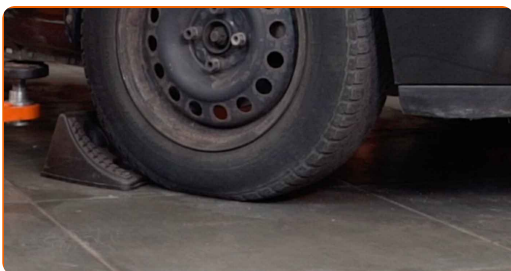
4

Løsne det øverste festet på fjærbeinets montering. Bruk HEX nr. H6. Bruk en kombinasjonsnøkkel #21. Bruk en skrallenøkkel.



5

Sikre hjulene med klosser.



6

Løsne hjulfesteboltene. Bruk en kraftpipe for hjulmutter #19.



**7** Hev fronten på bilen og sikre den på støttene.



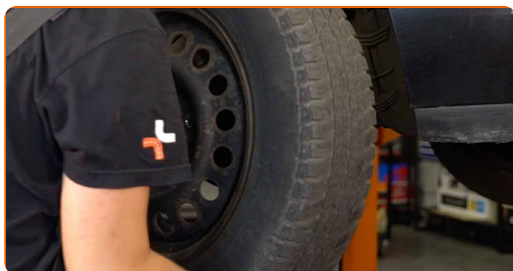
**8** Løsne hjulboltene.



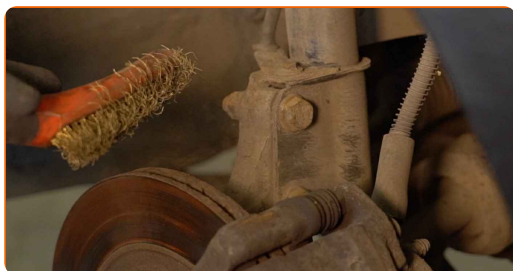
**AUTODOC anbefaler:**

- Advarsel! Hold i hjulet når du skrur løs festeboltene for å unngå skader. Renault Clio 2

**9** Ta av hjulet.



**10** Rengjør festene som kobler fjærbein til styrespindel. Bruk en stålbørste. Bruk WD-40 spray.



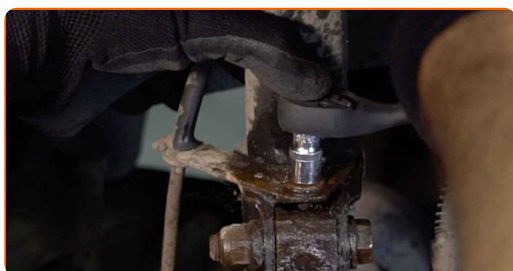
11

Skru løs nedre feste som kobler fjærbein til styrespindel. Bruk en kombinasjonsnøkkel #18. Bruk en pipenøkkelinnsats #18. Bruk et svingjern.



12

Skru løs ABS-kabelholderen. Bruk en pipenøkkelinnsats #10. Bruk en skrallenøkkel.



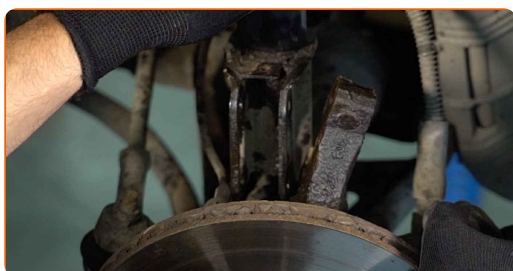
13

Fjern festeboltene.



14

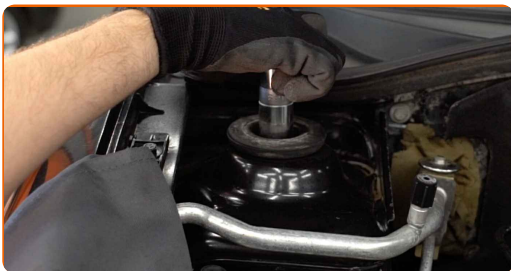
Koble styrespindelen fra fjærbeinet. Bruk en kombinasjonsnøkkel #18.





15

Skru løs toppfestet på fjærbeinmonteringen. Bruk en pipenøkkelinnsats #21.

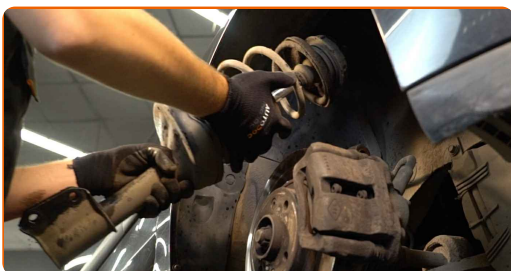


**AUTODOC anbefaler:**

- Viktig! Hold i fjærbeinet når du skrur løs festeboltene. Renault Clio 2

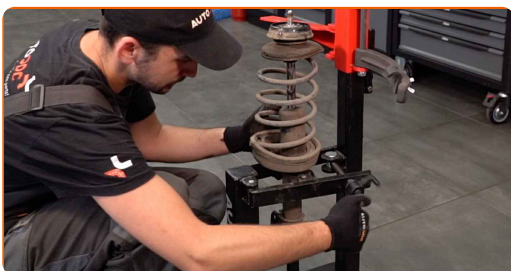
16

Fjern fjærbeinet.



17

Sett fjærbeinet på fjærkompressorverktøyet.



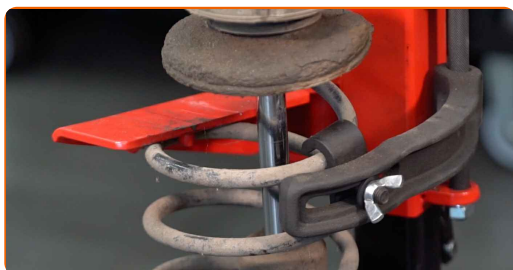


Utskifting: fjærer – Renault Clio 2. Profesjonelle anbefalinger:

- Merk at når du bruker en fjærkompressor, må du ha et sikkert grep på fjærspolene, når du komprimerer fjæren på motsatt side.
- Sørg for riktig plassering av fjæren i holderen.
- Pass på at fjærspoler inngår tett i låsehåndtakene.

18

Komprimer fjæren.



19

Behandle stangen til fjærbeinet. Bruk WD-40 spray.

20

Fjern mutteren på beinets stempelstang. Bruk en pipenøkkelinnsats #17. Bruk HEX nr. H6. Bruk en skrallenøkkel.

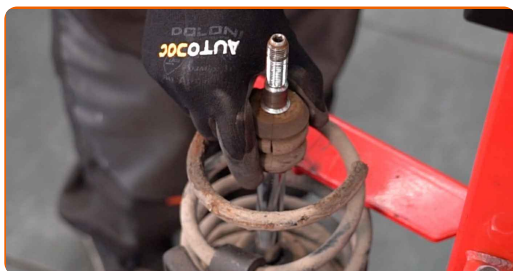


21

Fjern det øvre beinfestet.



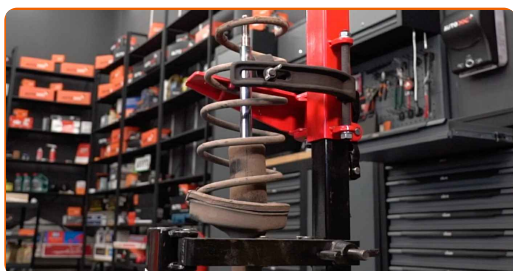
**22** Ta av støtdemper-støvhetten og støtstopperen.



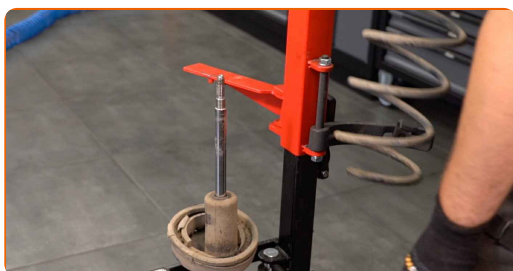
**AUTODOC anbefaler:**

- Utskifting: fjærer – Renault Clio 2. Inspiser holderen, mansjetten og gjennomslagsstopperen til støtdemperen nøye. Bytt ut om nødvendig.

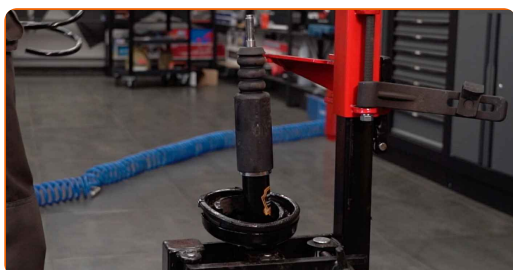
**23** Slipp spiralfjæren.



**24** Ta bort fjæren.



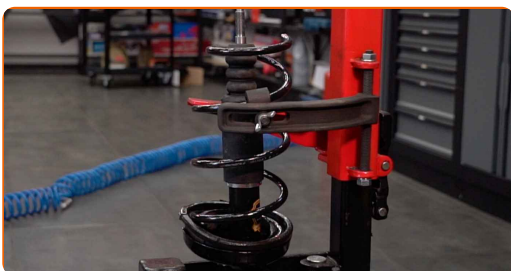
**25** Installer støvbeskytteren og støtstopperen på støtdemperen.



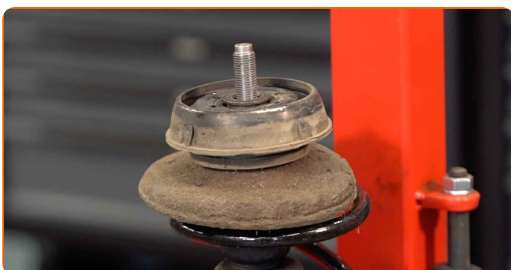
**26** Installer fjæren på støtdemperen.



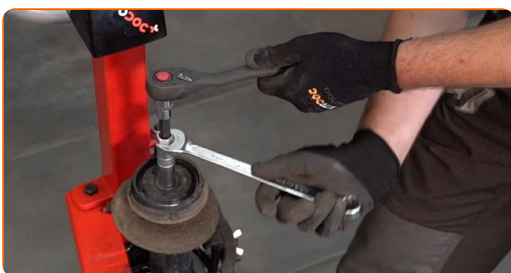
**27** Komprimer fjæren.



**28** Installer den øvre demperen og monteringslager.



**29** Stram fjærbeinets stempelstangmutter. Bruk en pipenøkkelinnsats #17. Bruk HEX nr. H6. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 21 Nm dreiemoment.

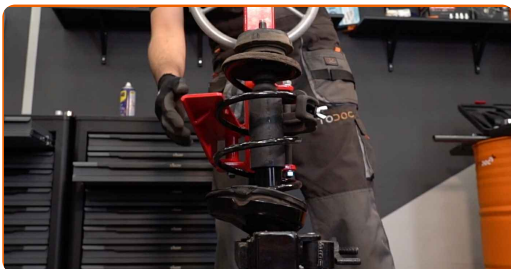


Utskifting: fjærer – Renault Clio 2. Tips fra AUTODOCs eksperter:

- Sjekk at fjæren er installert riktig, unngå skjevheter.

30

Løs ut fjæren.



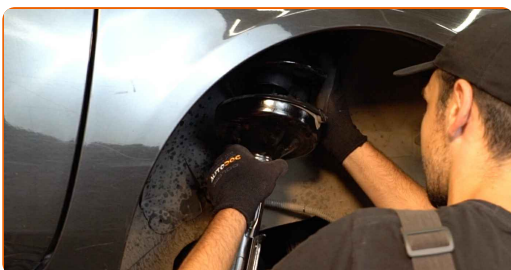
31

Fjern den monterte støtdemperen.



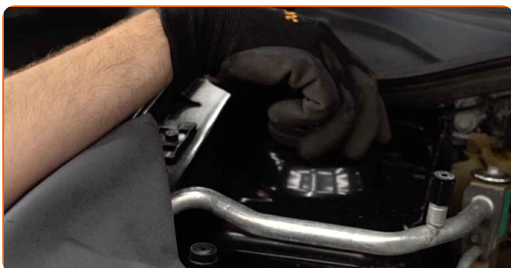
32

Installer fjærbeinet inn i hjulbuen.



33

Skru på toppfestet på fjærbeinmonteringen. Ikke stram den.

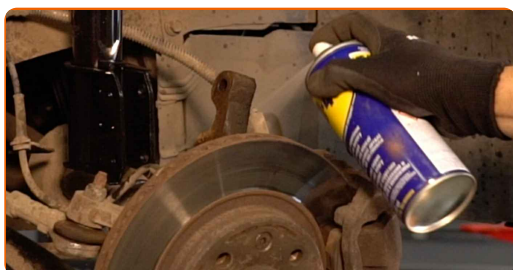


**AUTODOC anbefaler:**

- Renault Clio 2 – hold i fjærbeinet når du skrur løs festeboltene for å unngå skader.

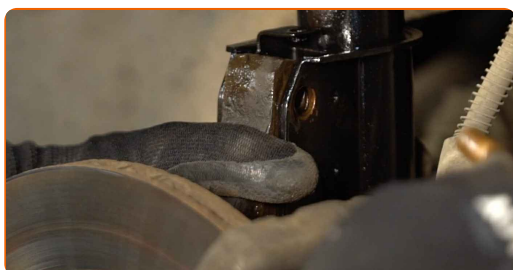
**34**

Behandle setet/festepunktet til fjærbeinet på styrespindelen. Bruk en stålbørste. Bruk WD-40 spray.



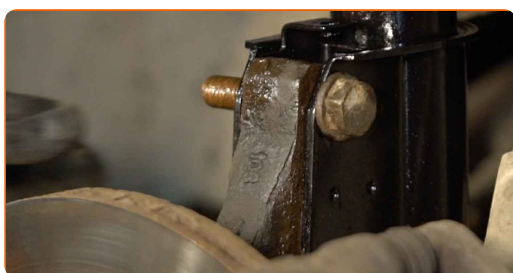
**35**

Fest fjærbeinet på styrespindelen.



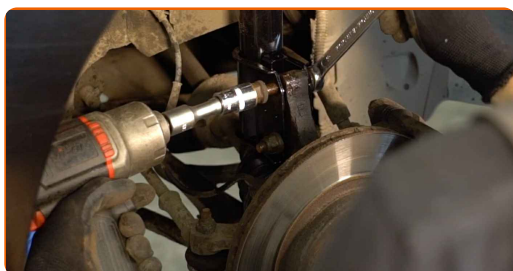
**36**

Monter festebolter.



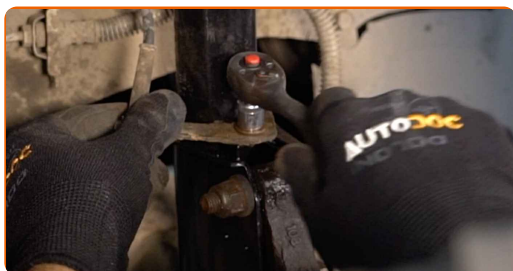
**37**

Skru inn festet som forbinder fjærbeinet med styrespindelen. Bruk en kombinasjonsnøkkel #18. Bruk en pipenøkkelinnsats #18.



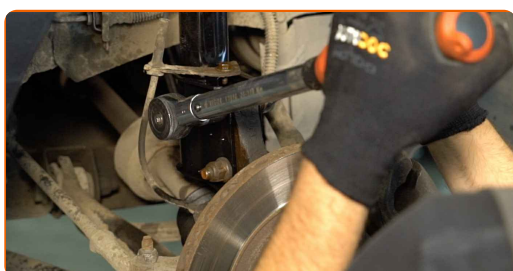
38

Stram ABS-kabelholderen. Bruk en pipenøkkelinnsats #10. Bruk en skrallenøkkel.



39

Stram nedre fester som kobler fjærbein til styrespindel. Bruk en kombinasjonsnøkkel #18. Bruk en pipenøkkelinnsats #18. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 110 Nm dreiemoment.



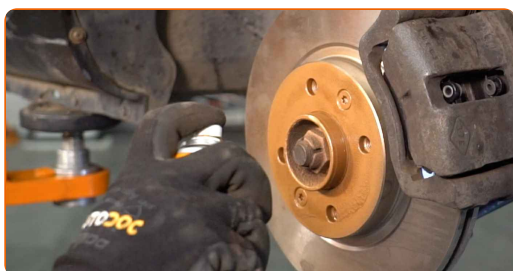
40

Behandle festene til fjærbeinet. Bruk kobberfett.



41

Behandle overflaten hvor bremseskiven kontakter felgen. Bruk kobberfett.





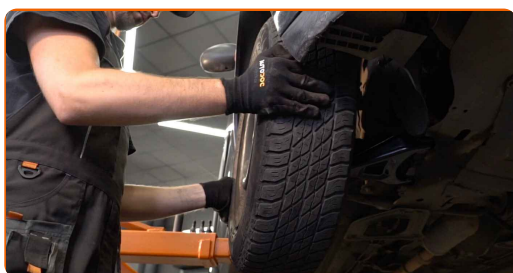
**42** Rengjør overflaten av bremseskiven. Bruk bremsrens.



**AUTODOC anbefaler:**

- Vent et par minutter etter at sprayen er påført.

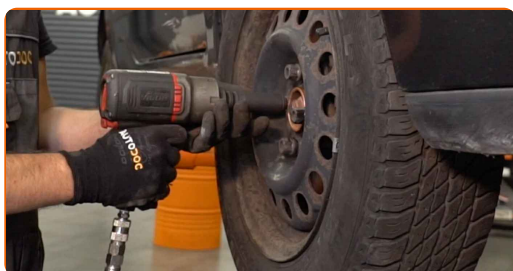
**43** Installer hjulet.



**AUTODOC anbefaler:**

- Advarsel! Hold i hjulet når du skrur inn festeboltene på bilen for å unngå skader.  
Renault Clio 2

**44** Skru inn boltene. Bruk en kraftpipe for hjulmutter #19.



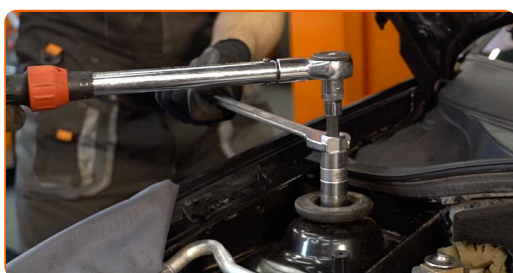
**45** Senk bilen.



**46** Stram hjulboltene ved å bruke kryss- og tversmønster. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 90 Nm dreiemoment.



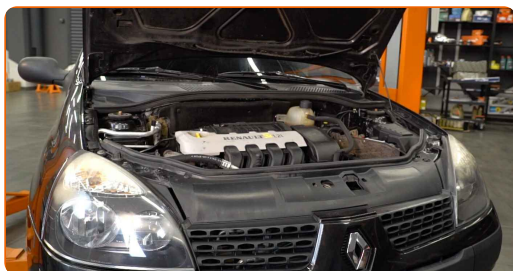
**47** Stram fjærbeinmonteringens øvre feste. Bruk en pipenøkkelinnsats #21. Bruk HEX nr. H6. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 60 Nm dreiemoment.



**48** Behandle festene på fjærbeinets montering. Bruk kobberfett.

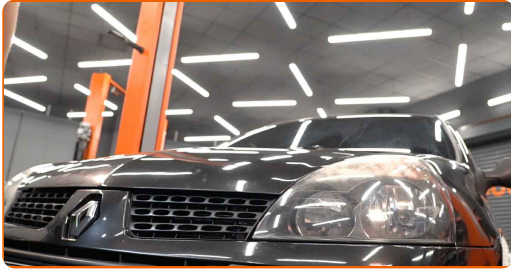


**49** Fjern beskyttelsestrekket fra skjermen.



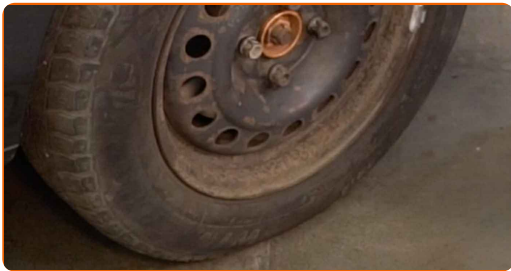
50

Lukk panseret.



51

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 car filter icon, 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 collection of 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 RENAULT**

**FJÆRER: ET STORT UTVALG**

**VELG BILDELER FOR RENAULT CLIO 2**

**FJÆRER FOR RENAULT: KJØP NÅ**

**FJÆRER FOR RENAULT CLIO 2: DE BESTE TILBUDENE OG SALGENE**

## **ⓘ ANSVARFRASKRIVELSE:**

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.