



Slik bytter du fjærende
ben fremme på en
Renault Twingo C06 –
veiledning

VIDEOVEILEDNING

**ⓘ Viktig!**

Denne fremgangsmåten for bytte kan brukes for:
RENAULT Twingo I Hatchback 1.2, RENAULT Twingo I Van 1.2, RENAULT Twingo I Hatchback 1.2 16V

Trinnene kan variere litt, avhengig av designet på bilen.

**UTSKIFTING: FJÆRENDE BEN – RENAULT TWINGO
C06. VERKTØYET DU VIL TRENGE:**



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

KJØP VERKTØY

Utskifting: fjærende ben – Renault Twingo C06. AUTODOC anbefaler:

- Begge støtdemperene til frontfjæringen bør utskiftes samtidig.
- Fremgangsmåten er identisk for venstre og høyre fjærbein på fremre hjuloppheng.
- Merk: Alt arbeid på bilen – Renault Twingo C06 – må utføres med motoren koblet ut.

GJENNOMFØR UTSKIFTINGEN I FØLGENDE REKKEFØLGE:

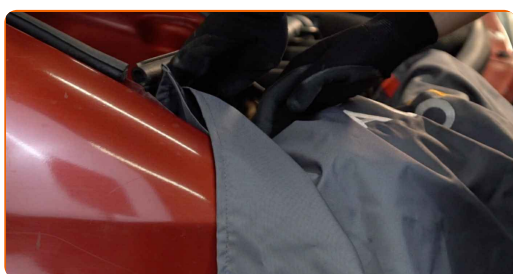
1

Åpne panseret.



2

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



3

Bytt hetten til monteringen for fjærbeinet.



4

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



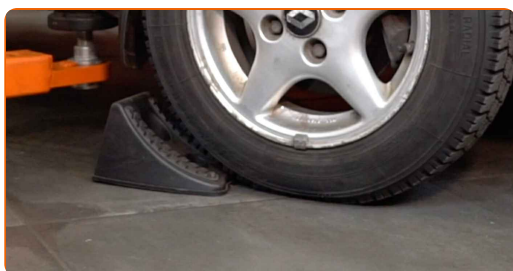
5

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



6

Sikre hjulene med klosser.



7

Løsne hjulfesteboltene. Bruk en kraftpipe for hjulmutter #17.



8

Hev fronten på bilen og sikre den på støttene.



9

Løsne hjulboltene.

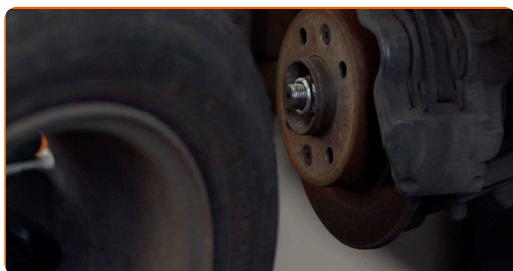


Utskifting: fjærende ben – Renault Twingo C06. Tips:

- For å unngå skade, hold hjulet opp når boltene skrus løs.

10

Ta av hjulet.

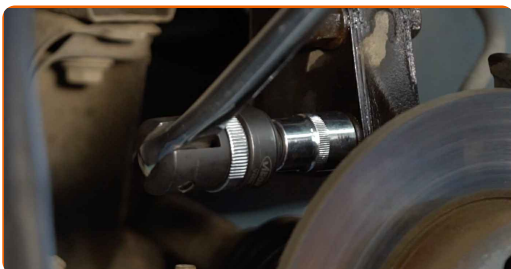


11

Rengjør festene som kobler fjærbein til styrespindel. Bruk en stålborste. Bruk WD-40 spray.



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

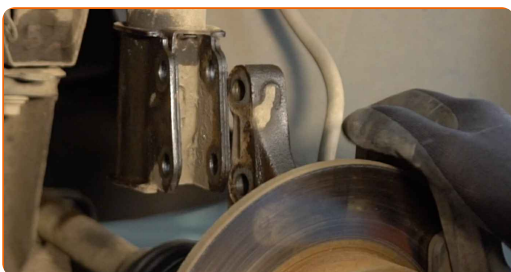


- 13** Løft opp styrespindelen. Bruk en hydraulisk jekk.

- 14** Fjern festeboltene.



- 15** Koble styrespindelen fra fjærbeinet. Bruk et brekkjern.



- 16** Skru løs toppfestet på fjærbeinmonteringen. Bruk en pipenøkkelinnsats #21.



AUTODOC anbefaler:

- Viktig! Hold i fjærbeinet når du skrur løs festeboltene. Renault Twingo C06

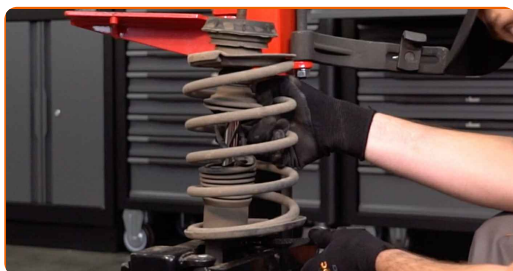
17

Fjern fjærbeinet.



18

Sett fjærbeinet på fjærkompressorverktøyet.



Utskifting: fjærende ben – Renault Twingo C06. AUTODOCs eksperter anbefaler:

- 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.

19 Komprimer fjæren.



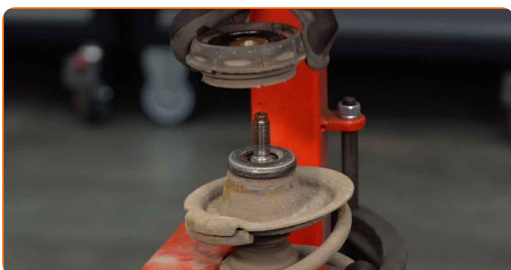
20 Behandle stangen til fjærbeinet. Bruk en stålbørste. Bruk WD-40 spray.



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



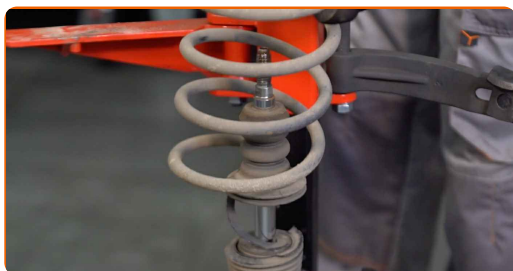
22 Fjern det øvre beinestet.



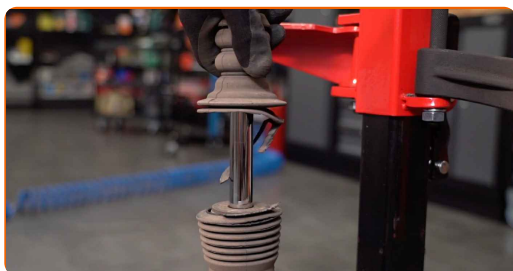
23 Slipp spiralfjæren.



24 Ta bort fjæren.



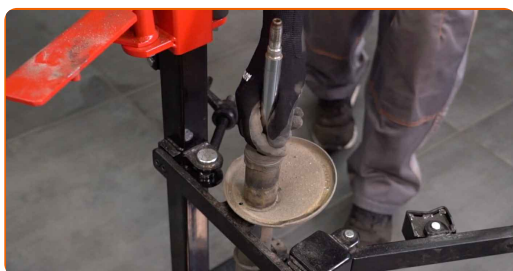
25 Ta av støtdemper-støvhetten og støtstopperen.



AUTODOC anbefaler:

- Utskifting: fjærende ben – Renault Twingo C06. Inspiser holderen, mansjetten og gjennomslagsstopperen til støtdemperen nøye. Bytt ut om nødvendig.

26 Ta vekk den gamle støtdemperen fra den hydrauliske kompressoren.



Utskifting: fjærende ben – Renault Twingo C06. Tips fra AUTODOC:

- Før du installerer en ny støtdemper bør du pumpe den 3-5 ganger manuelt.

27

Installer den nye støtdemperen på den hydrauliske kompressoren til spiralfjæren.



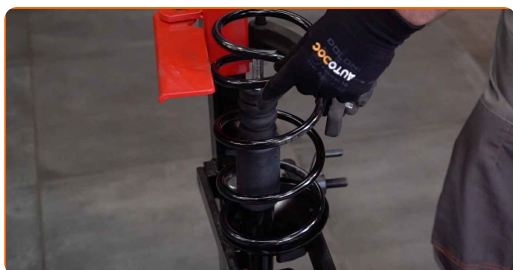
28

Installer støvhylsen og støtstopperen på den nye støtdemperen.



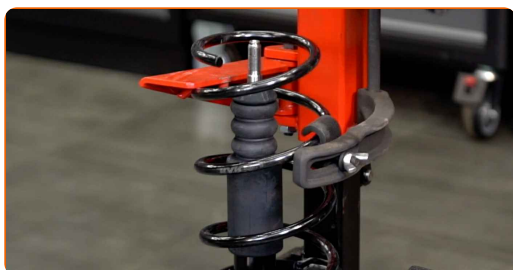
29

Installer fjæren på støtdemperen.



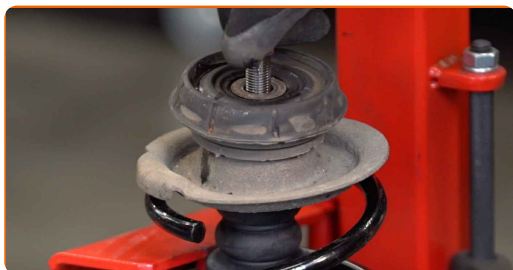
30

Komprimer fjæren.

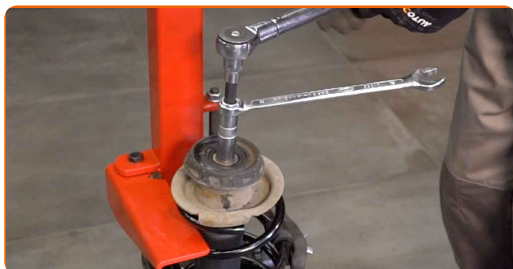


31

Installer den øvre demperen og monteringslager.



- 32** Stram fjærbeinets stempelstangmutter. Bruk en pipenøkkelinnsats #17. Bruk HEX nr. H6. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 25 Nm dreiemoment.



Utskiifting: fjærende ben – Renault Twingo C06. Tips fra AUTODOCs eksperter:

- Sjekk at fjæren er installert riktig, unngå skjevheter.

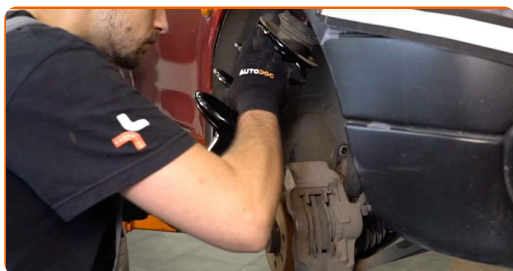
- 33** Løs ut fjæren.



- 34** Fjern den monterte støtdemperen.



35 Installer fjærbeinet inn i hjulbuen.



36 Skru på toppfestet på fjærbeinmonteringen. Ikke stram den.



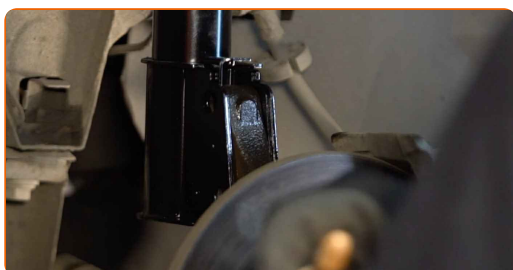
AUTODOC anbefaler:

- Renault Twingo C06 – hold i fjærbeinet når du skrur inn festeboltene for å unngå skader.

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



38 Fest fjærbeinet på styrespindelen.



39

Monter festebolter.



40

Fjerne støtten fra under styrespindelen.

AUTODOC anbefaler:

- Utskifting: fjærende ben – Renault Twingo C06. Senk den hydrauliske jekken jevnt og uten rykk for å unngå skader på komponenter og mekanismer.

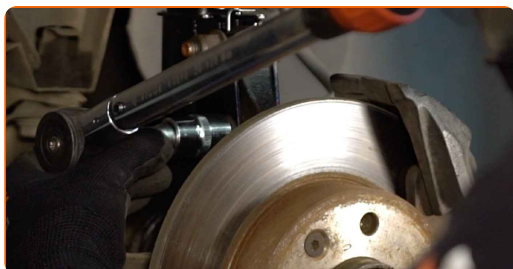
41

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



42

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.



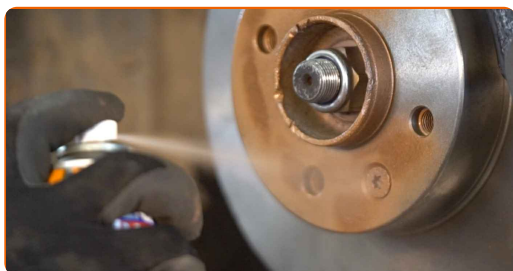
43

Behandle festene til fjærbeinet. Bruk kobberfett.



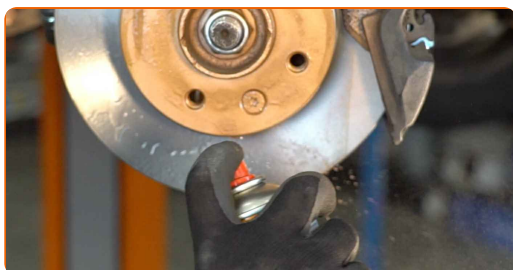
44

Behandle overflaten hvor bremseskiven kontakter felgen. Bruk kobberfett.



45

Rengjør overflaten av bremseskiven. Bruk bremsrens.

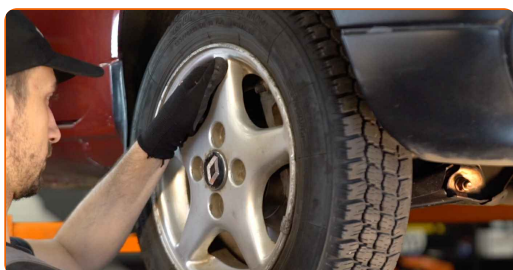


AUTODOC anbefaler:

- Utskifting: fjærende ben – Renault Twingo C06. Vent i noen minutter etter påføringen av sprayen.

46

Installer hjulet.

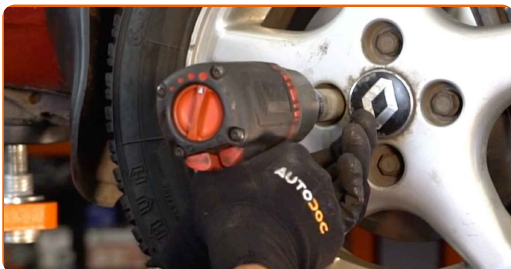


Utskifting: fjærende ben – Renault Twingo C06. AUTODOC anbefaler:

- For å unngå skade, hold hjulet opp når festeboltene skrur fast.

47

Skrue inn boltene. Bruk en kraftpipe for hjulmutter #17.



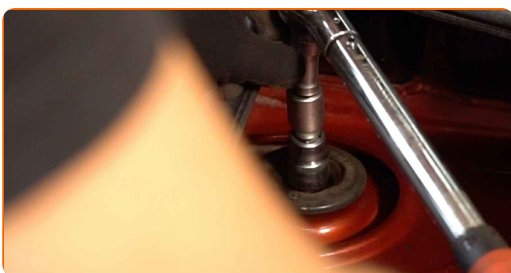
48

Senk bilen.



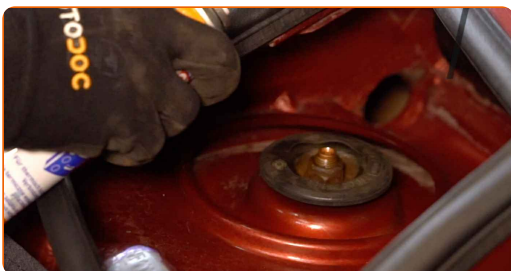
49

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



50

Behandle festene på fjærbeinets montering. Bruk kobberfett.



51

Installer hetten til monteringen for fjærbeinet.



52

Fjern beskyttelsestrekket fra skjermen.



53

Lukk panseret.



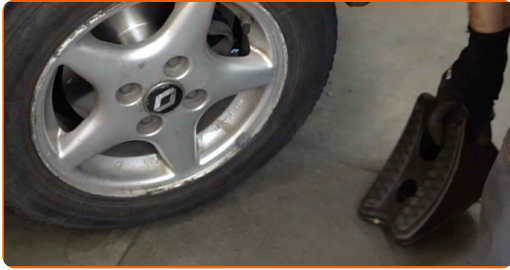
54

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



55

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 tire and filter icons, 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. To the right of the phones are three dark buttons: 'GET IT ON Google Play', 'Download on the App Store', and 'Download'.

ET STORT UTVALG AV RESERVEDELER TIL BILEN DIN

KJØP RESERVEDELER FOR RENAULT

STØTDEMPER: ET STORT UTVALG

VELG BILDELER FOR RENAULT TWINGO C06

STØTDEMPER FOR RENAULT: KJØP NÅ

**STØTDEMPER FOR RENAULT TWINGO C06: 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.