



Slik bytter du fjærer
fremme på en **OPEL**
Corsa C Van (X01) –
veiledning

LIGNENDE VIDEOVEILEDNING



Denne videoen viser fremgangsmåten for bytte av en lignende bildel i en annen bil

Viktig!

Denne fremgangsmåten for bytte kan brukes for:

OPEL Corsa C Van (X01) 1.2 16V (F08, W5L), OPEL Corsa C Van (X01) 1.3 CDTI 16V (F08, W5L), OPEL Corsa C Van (X01) 1.2 (F08, W5L)

Trinnene kan variere litt, avhengig av designet på bilen.

Denne veiledningen ble laget på grunnlag av fremgangsmåten for bytte av en lignende bildel på en: OPEL Corsa C Hatchback (X01) 1.3 CDTI (F08, F68)

**UTSKIFTING: FJÆRER – OPEL CORSA C VAN (X01).
LISTE MED VERKTØYET DU KAN TRENGE:**



- Stålbørste
- WD-40 spray
- Bremsrens
- Kobberpasta
- Kombinasjonsnøkkel #18
- Pipenøkkelinnsats # 8
- Pipenøkkelinnsats # 18
- Pipenøkkelinnsats # 19
- Hjulpipe #17
- Skrallenøkkel
- Momentnøkkel
- Flat Skrutrekker
- Støtdemperverktøy DD N°8
- Svingjern
- Brekkjern
- Hydraulisk fjærbein fjærspenner
- Hydraulisk transmisjon jekk
- Skjermtrekk
- Stoppekloss

Kjøp verktøy

Utskifting: fjærer – OPEL Corsa C Van (X01). AUTODOCs eksperter anbefaler:

- Begge spiralfjærene i frontfjæringen bør skiftes ut samtidig.
- Utskiftningsprosedyren for høyre og venstre spiralfjærer i frontfjæringen er lik.
- Merk: Alt arbeid på bilen – OPEL Corsa C Van (X01) – må utføres med motoren koblet ut.

GJENNOMFØR UTSKIFTINGEN I FØLGENDE REKKEFØLGE:

1 Åpne panseret.

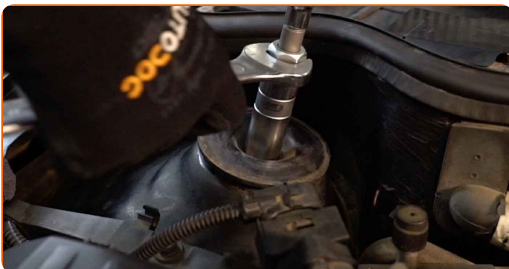
2 Bruk et deksel for å beskytte skjermen for å unngå skader på lakken og plastdelene på bilen.

3 Bytt hetten til monteringen for fjærbeinet. Bruk en flat skrutrekker.



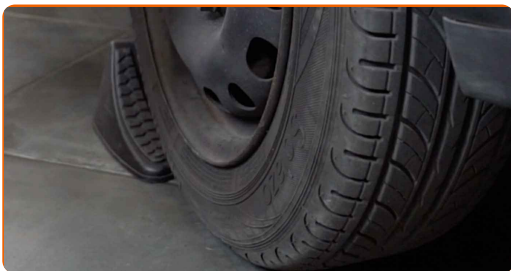
4 Behandle stangen til fjærbeinet. Bruk en stålbørste. Bruk WD-40 spray.

5 Løsne det øverste festet på fjærbeinets montering. Bruk et støtdemperverktøy DDN[®]8. Bruk en pipenøkkelinnsats #18. Bruk en skrallenøkkel.



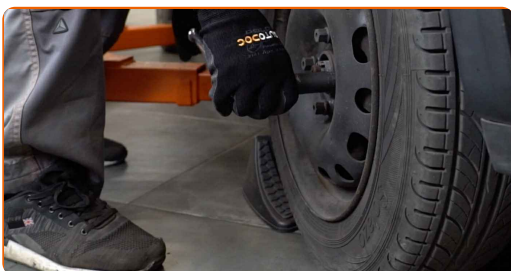
6

Sikre hjulene med klosser.



7

Løsne hjulfesteboltene. Bruk en kraftpipe for hjulmutter #17.

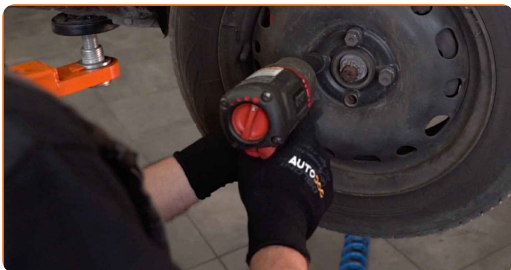


8

Hev fronten på bilen og sikre den på støttene.

9

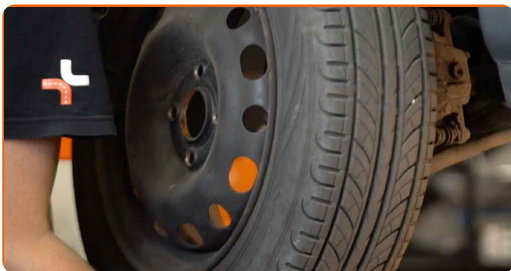
Løsne hjulboltene.



AUTODOC anbefaler:

- Viktig! Hold i hjulet når du skrur løs festeboltene. OPEL Corsa C Van (X01)

10 Ta av hjulet.



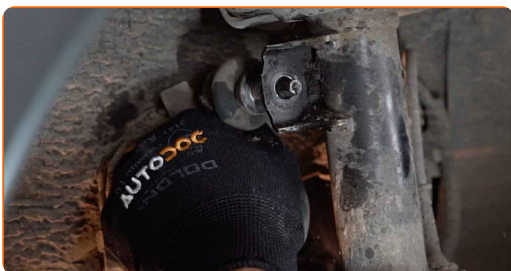
11 Rengjør festene til stabilisatorleddet. Bruk en stålbørste. Bruk WD-40 spray.



12 Skru løs festene som kobler stabilisator-ledd til fjærbein. Bruk en kombinasjonsnøkkel #18. Bruk en pipenøkkelinnsats #8. Bruk en skrallenøkkel.



13 Fjern stabilisatorstaget.



Utskifting: fjærer – OPEL Corsa C Van (X01). AUTODOC anbefaler:

- Undersøk stabilisatorbøssinger. Bytt dem om nødvendig.

14

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



15

Koble fra ABS-sensorkabelens feste fra fjærbeinet.



16

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



17 Fjern festebolt.



18 Løft opp styrespindelen. Bruk en hydraulisk jekk.



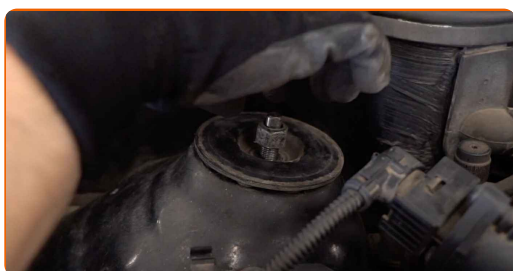
19 Fjern festebolt.



20 Koble styrespindelen fra fjærbeinet. Bruk et brekkjern.



21 Skru løs toppfestet på fjærbeinmonteringen.

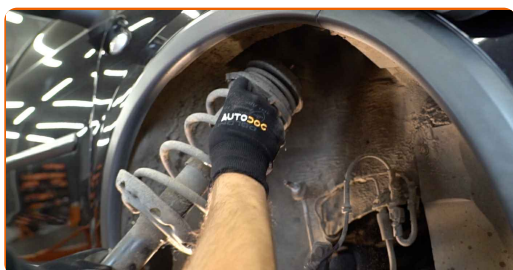


AUTODOC anbefaler:

- OPEL Corsa C Van (X01) – hold i fjærbeinet når du skrur løs festeboltene for å unngå skader.

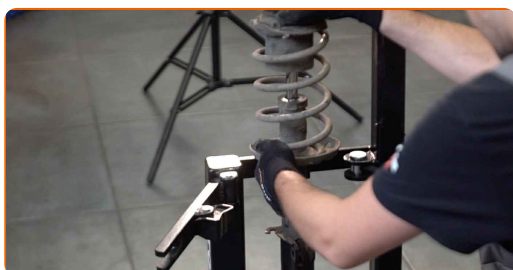
22

Fjern fjærbeinet.



23

Sett fjærbeinet på fjærkompressorverktøyet.



Utskifting: fjærer – OPEL Corsa C Van (X01). 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.

24 Komprimer fjæren.



25 Fjern mutteren på beinets stempelstang. Bruk en pipenøkkelinnsats #19. Bruk et støtdemperverktøy DDN#8. Bruk en skrallenøkkel.



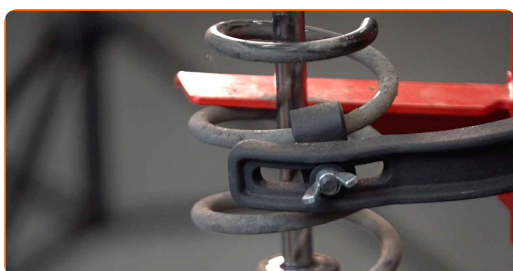
26 Fjern støtdemperfestet, støvbeskytteren og støtstopperen.



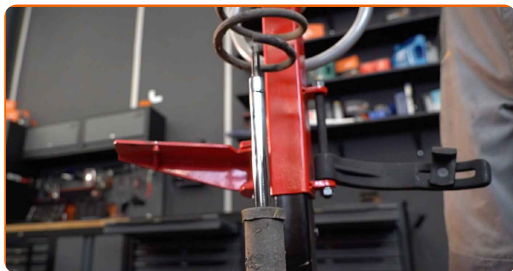
AUTODOC anbefaler:

- Utskifting: fjærer – OPEL Corsa C Van (X01). Inspiser holderen, mansjetten og gjennomslagsstopperen til støtdemperen nøye. Bytt ut om nødvendig.

27 Slipp spiralfjæren.



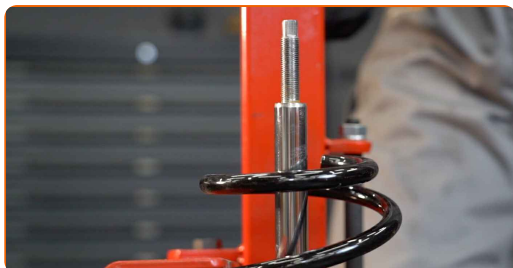
28 Ta bort fjæren.



29 Installer fjæren på støtdemperen.



30 Komprimer fjæren.



31 Installer montering, mansjett og klosser i støtdemperen.



32 Stram fjærbeinets stempelstangmutter. Bruk en pipenøkkelinnsats #19. Bruk et støtdemperverktøy DDN[®]8. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 55 Nm dreiemoment.



Utskifting: fjærer – OPEL Corsa C Van (X01). Tips fra AUTODOC:

- Sjekk at fjæren er installert riktig, unngå skjevheter.

33

Løs ut fjæren.



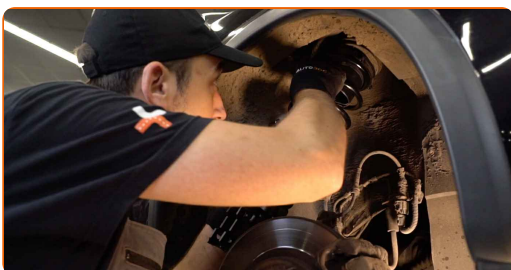
34

Fjern den monterte støtdemperen.



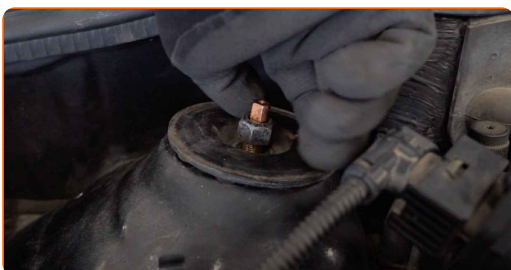
35

Installer fjærbeinet inn i hjulbuen.



36

Skru på toppfestet på fjærbeinmonteringen. Ikke stram den.

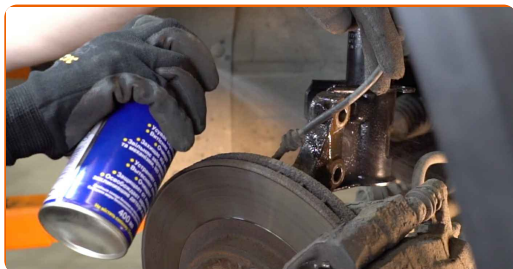


AUTODOC anbefaler:

- Viktig! Hold i fjærbeinet når du skrur inn festeboltene. OPEL Corsa C Van (X01)

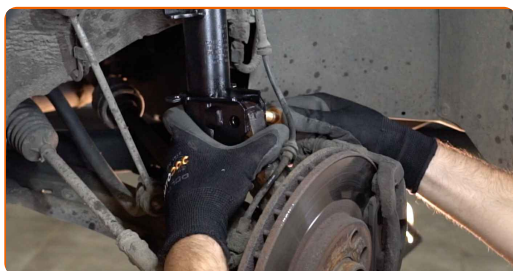
37

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



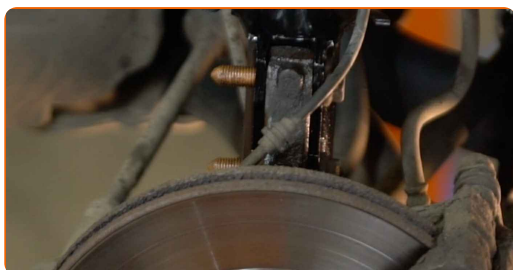
38

Fest fjærbeinet på styrespindelen.



39

Monter festebolter.



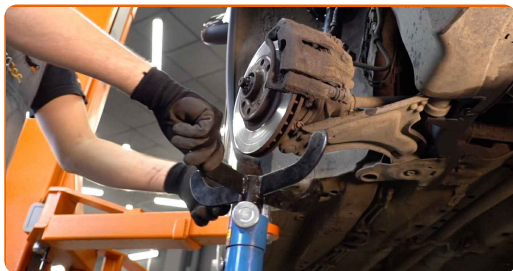
40

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



41

Fjerne støtten fra under styrespindelen.



AUTODOC anbefaler:

- OPEL Corsa C Van (X01) – ikke senk den hydrauliske jekken i rykk og napp, det kan føre til skader på komponenter og mekanismer i bilen.

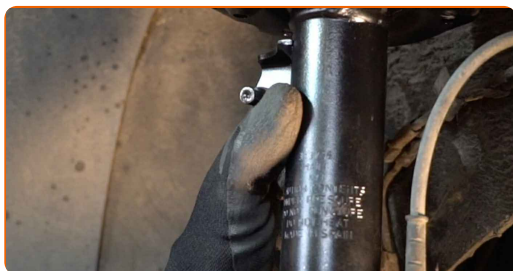
42

Koble ABS-sensorkabelens lås til fjærbeinet.



43

Install den tverrgående stabilisatorkoblingen.



44

Stram festene som kobler stabilisator-ledd til fjærbein. Bruk en kombinasjonsnøkkel #18. Bruk en pipenøkkelinnsats #8. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 60 Nm dreiemoment.



45

Stram nedre fester som kobler fjærbein til styrespindel. Bruk en kombinasjonsnøkkel #18. Bruk en pipenøkkelinnsats #18. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 80 Nm dreiemoment.+60°

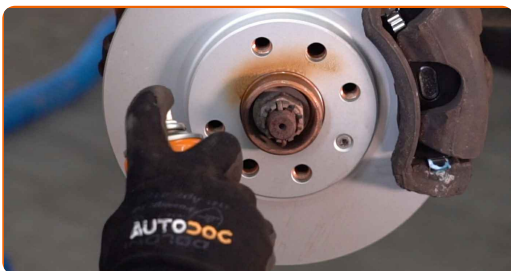


AUTODOC anbefaler:

- Viktig! Bruk nye festelementer.

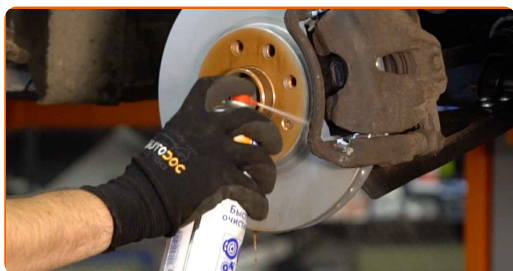
46

Behandle overflaten hvor bremseskiven kontakter felgen. Bruk kobberfett.



47

Rengjør overflaten av bremseskiven. Bruk bremsrens.



AUTODOC anbefaler:

- Utskifting: fjærer – OPEL Corsa C Van (X01). Vent i noen minutter etter påføringen av sprayen.

48

Installer hjulet.

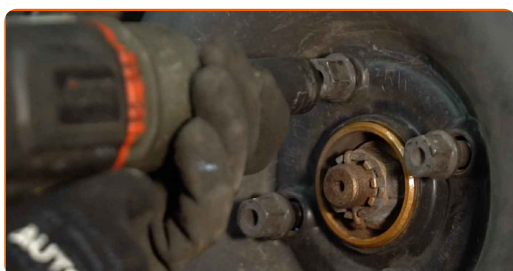


AUTODOC anbefaler:

- Advarsel! Hold i hjulet når du skruer inn festeboltene på bilen for å unngå skader. OPEL Corsa C Van (X01)

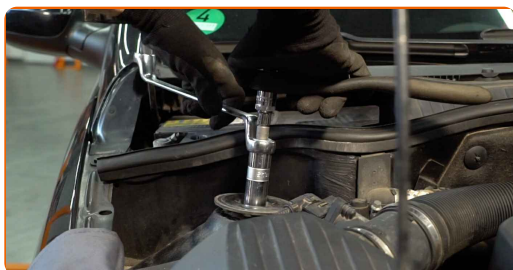
49

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

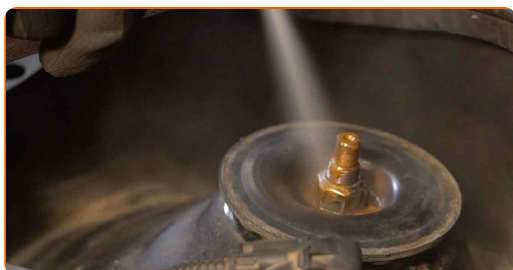


50 Senk bilen.

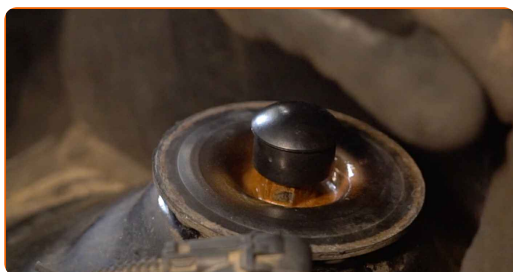
51 Stram fjærbeinmonteringens øvre feste. Bruk en kombinasjonsnøkkel #18. Bruk en pipenøkkelinnsats #18. Bruk et støtdemperverktøy DDN#8. Bruk en skrallenøkkel. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 55 Nm dreiemoment.



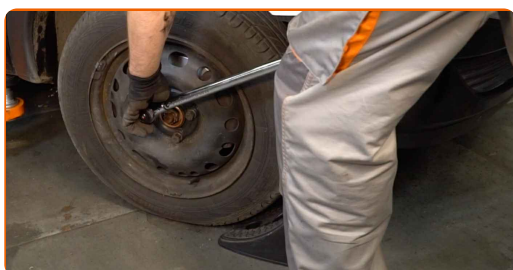
52 Behandle festene på fjærbeinets montering. Bruk kobberfett.



53 Installer hetten til monteringen for fjærbeinet.



54 Stram hjulboltene ved å bruke kryss- og tversmønster. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 110 Nm dreiemoment.



55 Fjern beskyttelsestrekket fra skjermen.

56 Lukk panseret.

57 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

ET STORT UTVALG AV RESERVEDELER TIL BILEN DIN

FJÆRER: ET STORT UTVALG

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.