VIDEOVEILEDNING

ⓘ Viktig!

Denne fremgangsmåten for bytte kan brukes for:
OPEL COMBO Tour 1.3 CDTI 16V, OPEL CORSA C (X01) 1.3 CDTI (F08, F68), OPEL MERIVA A MPV (X03) 1.3 CDTI (E75)

Trinnene kan variere litt, avhengig av designet på bilen.

UTSKIFTING: FJÆRENDE BEN – OPEL CORSA C. VERKTØYET DU KAN TRENGE:

- Stålbørste
- WD-40 spray
- Bremserens
- 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

Utskifting: fjærende ben – Opel Corsa C. Tips fra AUTODOC:

- Begge støtdemperene til frontfjæringen bør utskiftes samtidig.
- Fremgangsmåten er identisk for venstre og høyre fjærbein på fremre hjuloppheng.
- Alt arbeid bør utføres med motoren av.

UTSKIFTING: FJÆRENDE BEN – OPEL CORSA C. FØLG DISSE TRINNENE:

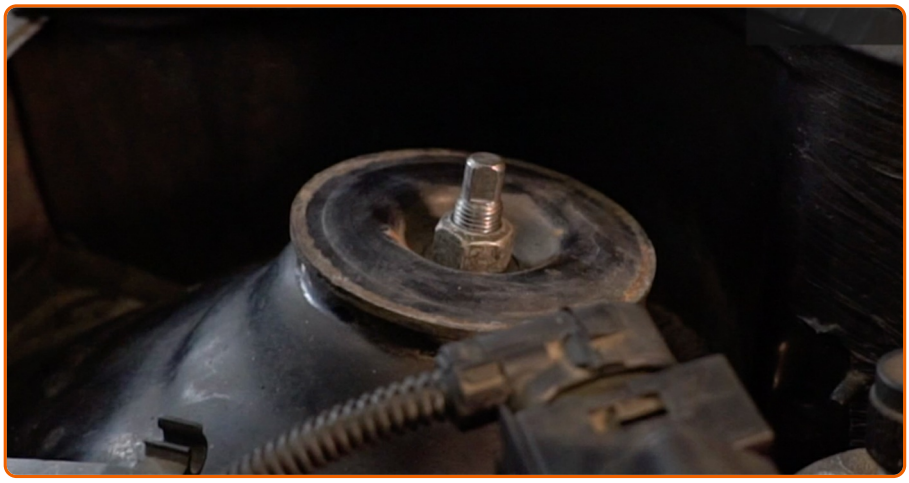
1

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

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: fjærende ben – Opel Corsa C. AUTODOC anbefaler:

- Undersøk stabilisatorbøssinger. Bytt dem om nødvendig.

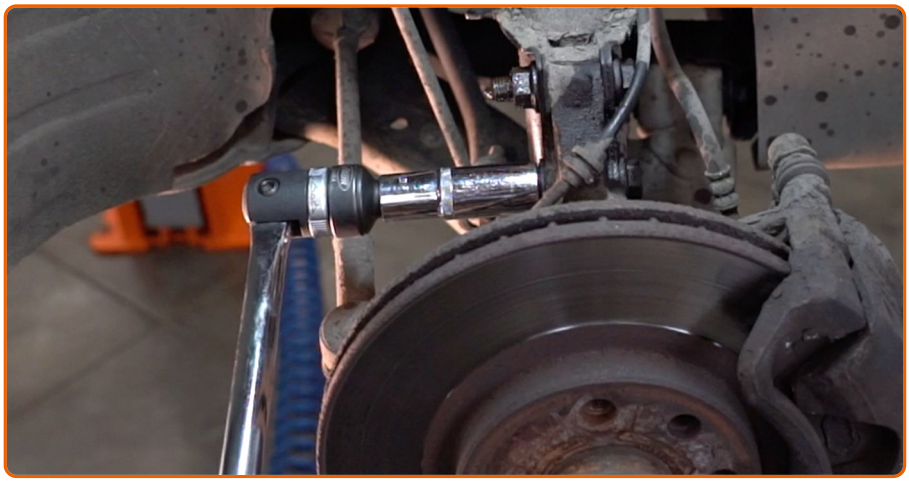
14

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.

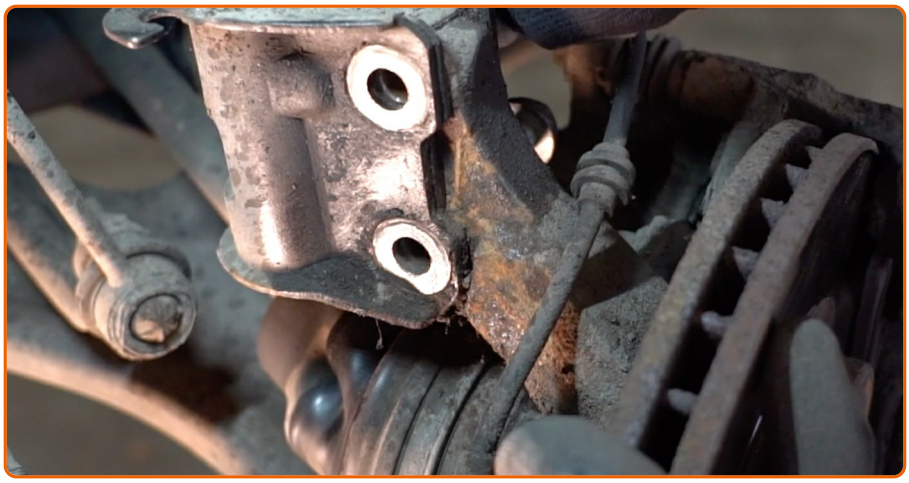
17

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.

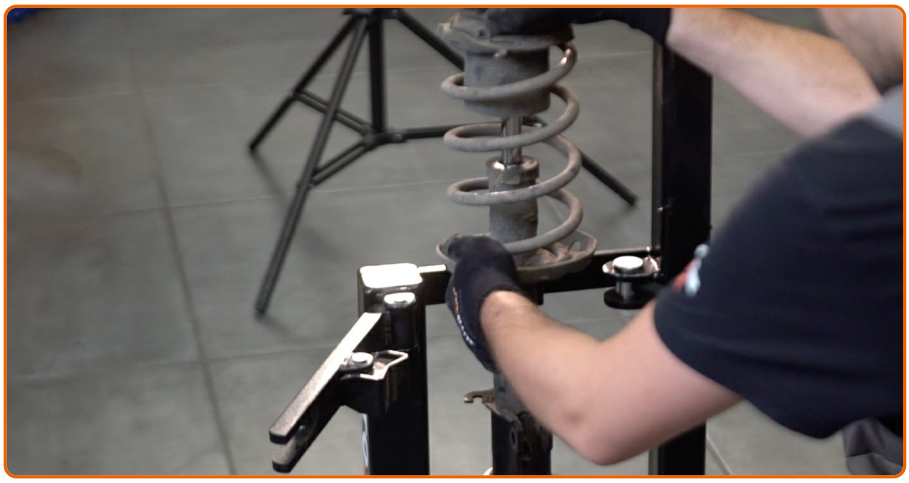
Utskifting: fjærende ben – Opel Corsa C. Profesjonelle anbefalinger:

- For å unngå skader, hold støtdemperen når du skruer løs festningsboltene.

22

Fjern fjærbeinet.

23

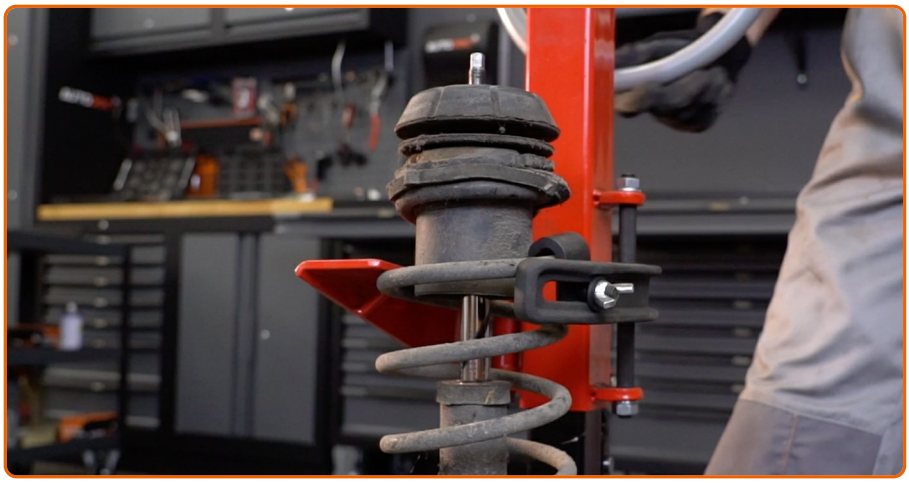


Sett fjærbeinet på fjærkompressorverktøyet.

Utskifting: fjærende ben – Opel Corsa C. 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.

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: fjærende ben – Opel Corsa C. Inspiser holderen, mansjetten og gjennomslagsstopperen til støtdemperen nøye. Bytt ut om nødvendig.

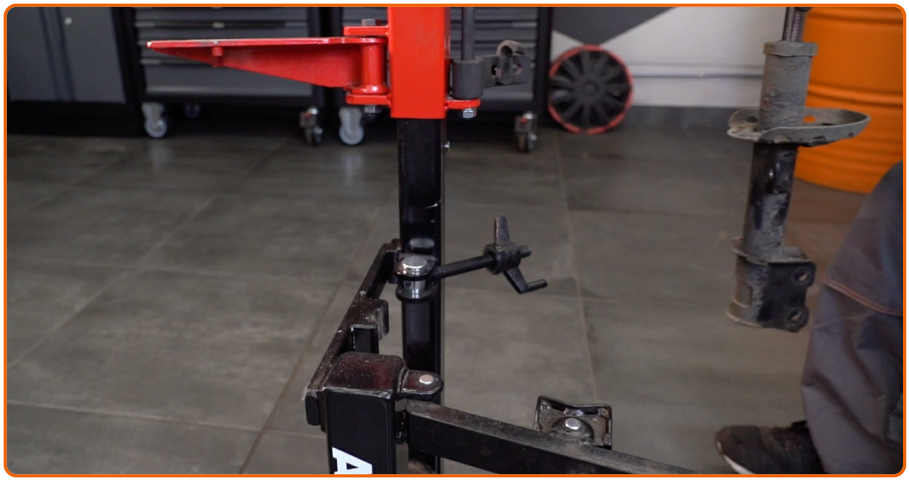
27

Slipp spiralfjæren.

28

Ta bort fjæren.

29

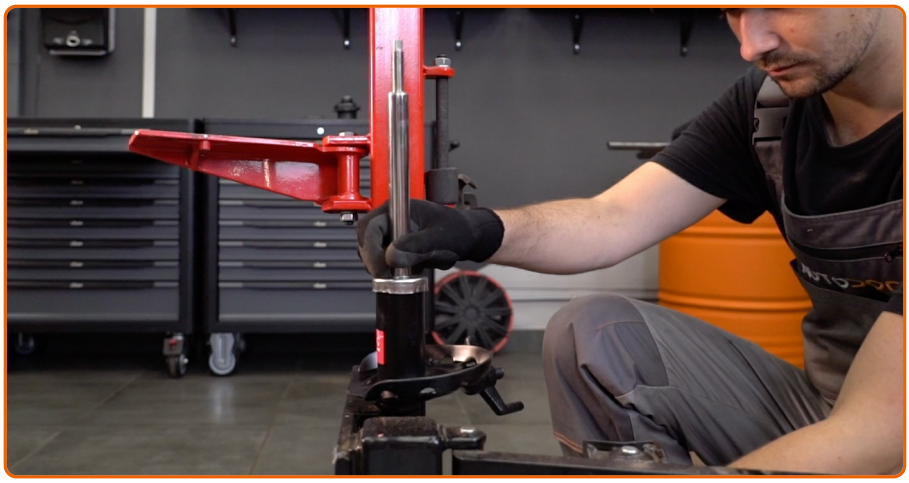


Ta vekk den gamle støtdemperen fra den hydrauliske kompressoren.

Utskifting: fjærende ben – Opel Corsa C. AUTODOCs eksperter anbefaler:

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

30

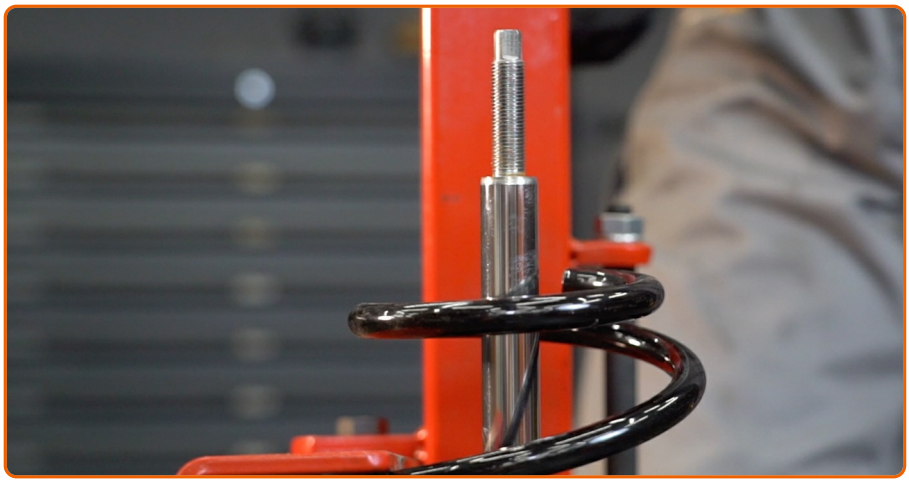


Installer den nye støtdemperen på den hydrauliske kompressoren til spiralfjæren.

31

Installer fjæren på støtdemperen.

32



Komprimer fjæren.

33

Installer montering, mansjett og klosser i støtdemperen.

34

Stram fjærbeinets stempelstangmutter. Bruk en pipenøkkelinnsats #19. Bruk et støtdemperverktøy DDN°8. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 55 Nm dreiemoment.

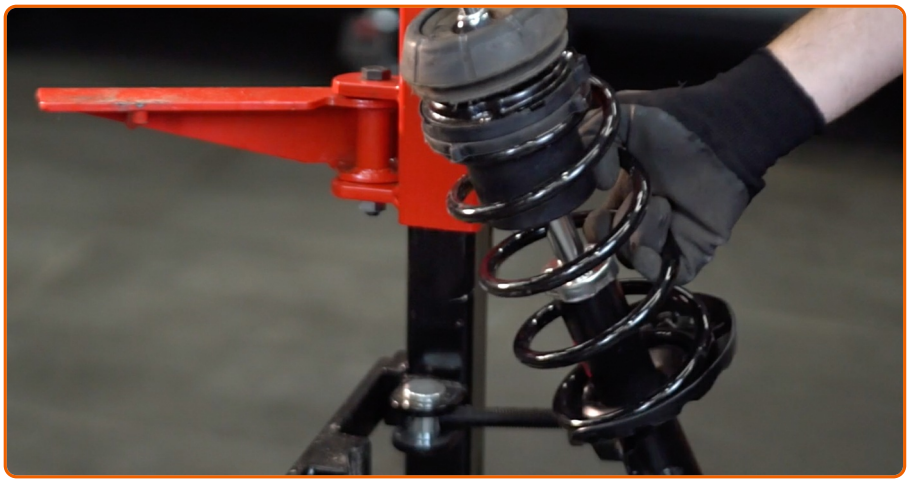
Utskifting: fjærende ben – Opel Corsa C. Tips fra AUTODOCs eksperter:

- Sjekk at fjæren er installert riktig, unngå skjevheter.

35

Løs ut fjæren.

36



Fjern den monterte støtdemperen.

37

Installer fjærbeinet inn i hjulbuen.

38

Skru på toppfestet på fjærbeinmonteringen. Ikke stram den.

AUTODOC anbefaler:

- Viktig! Hold i fjærbeinet når du skrur inn festeboltene. Opel Corsa C

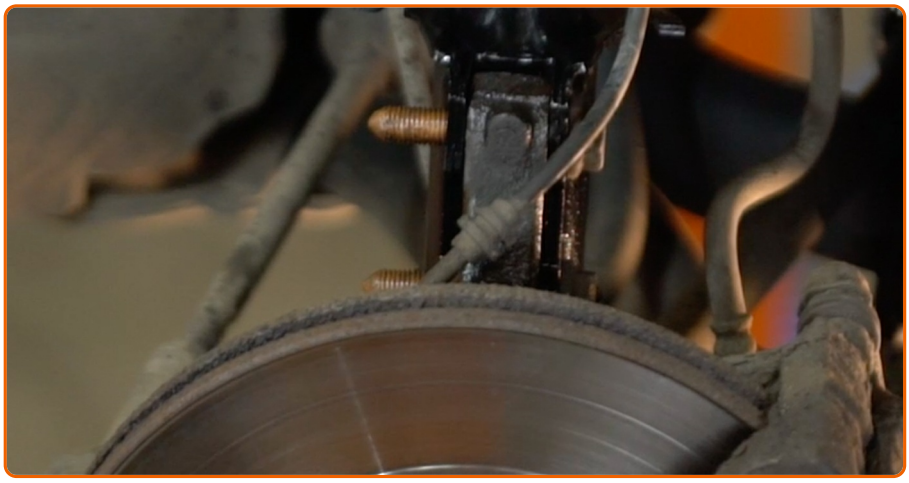
39

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

40

Fest fjærbeinet på styrespindelen.

41



Monter festebolter.

42

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

43

Fjerne støtten fra under styrespindelen.

AUTODOC anbefaler:

- Utskifting: fjærende ben – Opel Corsa C. Senk den hydrauliske jekken jevnt og uten rykk for å unngå skader på komponenter og mekanismer.

44

Koble ABS-sensorkabelens lås til fjærbeinet.

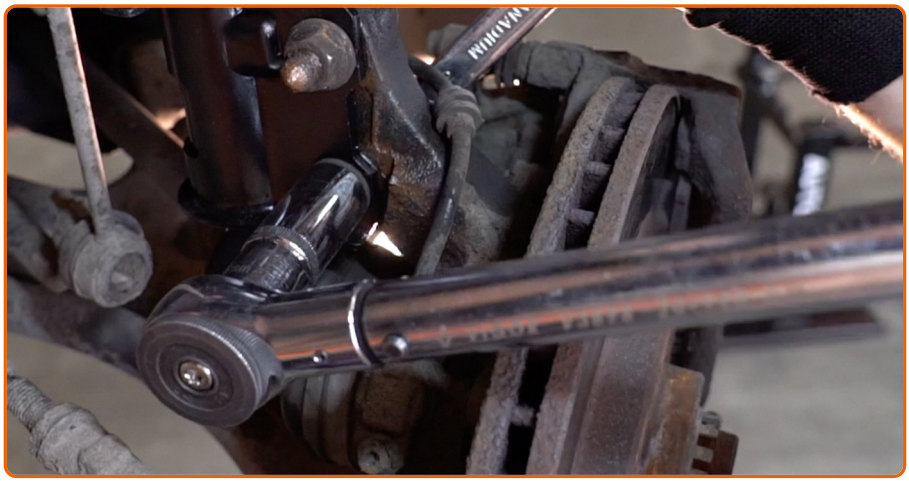
45

Install den tverrgående stabilisatorkoblingen.

46

Stram festene som kobler stabilisator-ledd til fjærbein. Bruk en kombinasjonsnøkkel #18. Bruk en pipenøkkelinnsats #8. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 45 Nm dreiemoment.

47



Stram nedre fester som kobler fjærbein til styrespindel. Bruk en kombinasjonsnøkkel #18. Bruk en pipenøkkelinnsats #18. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 105 Nm dreiemoment.

48

Behandle overflaten hvor bremseskiven kontakter felgen. Bruk kobberfett.

49

Rengjør overflaten av bremseskiven. Bruk bremserens.

Utskifting: fjærende ben – Opel Corsa C. Tips fra AUTODOC:

- Vent et par minutter etter at sprayen er påført.

50

Installer hjulet.

AUTODOC anbefaler:

- Viktig! Hold i hjulet når du skrur inn festeboltene. Opel Corsa C

51

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

52

Senk bilen.

53

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.

54

Behandle festene på fjærbeinets montering. Bruk kobberfett.

55

Installer hetten til monteringen for fjærbeinet.

56

Stram hjulboltene ved å bruke kryss- og tversmønster. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 120 Nm dreiemoment.

57

Fjern beskyttelsestrekket fra skjermen.

58

Lukk panseret.

59

Fjern jekker og klosser.

SYNES DU INSTRUKSJONEN VAR NYTTIG?

JA NEI

BLI MEDLEM I AUTODOC CLUB!

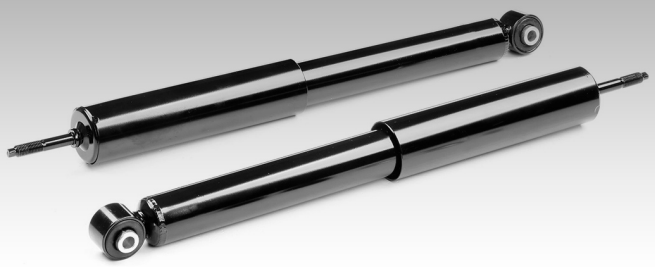
AUTODOC — TOPP KVALITET OG RIMELIGE BILDELER PÅ NETTET

AUTODOC-APPEN: SIKRE DEG GODE TILBUD I DEN PRAKTISKE APPEN VÅR

ET STORT UTVALG AV RESERVEDELER TIL BILEN DIN

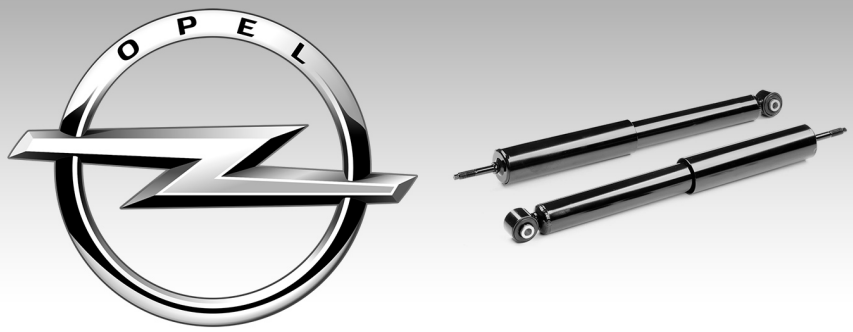
KJØP RESERVEDELER FOR OPEL

STØTDEMPER: ET STORT UTVALG



VELG BILDELER FOR OPEL CORSA C

STØTDEMPER FOR OPEL: KJØP NÅ



STØTDEMPER FOR OPEL CORSA C: DE BESTE TILBUDENE OG SALGENE

ⓘ Ansvarsfraskrivelse:

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 feiltolking 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 mindreverdig kvalitet garanterer ikke at du oppnår riktig nivå av trafikksikkerhet.

© Copyright 2018 – Alt innhold, særlig tekster, fotografier og grafikker er beskyttet av opphavsrett. Alle rettigheter, inkludert mangfoldiggjørelse, kunngjøring, bearbeiding og oversettelse forbeholdes Autodoc GmbH.