



Cum să schimbați: arc
spiral din față la **OPEL**
Corsa B Van (S93) | Ghid
de înlocuire

TUTORIAL VIDEO SIMILAR



Acest video prezintă procedura de înlocuire a unei piese auto similare la un alt vehicul.

Important!

Această procedură de înlocuire poate fi utilizată pentru:

OPEL Corsa B Van (S93) 1.4 i (F08, W5L), OPEL Corsa B Van (S93) 1.2 (F08, W5L)

Etapele pot varia ușor în funcție de construcția mașinii.

Acest tutorial a fost creat în baza procedurii de înlocuire a unei piese auto similare pentru: OPEL Corsa B Hatchback (S93) 1.4 i (F08, F68, M68)

ÎNLOCUIREA: ARC SPIRAL – OPEL CORSA B VAN (S93).
LISTA SCULELOR DE CARE VEȚI AVEA NEVOIE:



- Perie de sârmă
- Spray WD-40
- Spray curățare frâne
- Vaseline pe bază de cupru
- Cheie combinată №18
- Capăt cheie tubulară nr.10
- Capăt cheie tubulară nr.13
- Capăt cheie tubulară nr.18
- Capăt cheie tubulară nr.19
- Chei tubulare de impact pentru prezoanele roților №17
- Cheie cu clichet
- Cheie dinamometrică
- Presă hidraulică pentru arcuri
- Huse de protecție aripi / frontală
- Pană blocare roată

[Cumpărați instrumente](#)

Înlocuirea: arc spiral – OPEL Corsa B Van (S93). Experții AUTODOC recomandă:

- Ambele arcuri elicoidale ale suspensiei frontale trebuie înlocuite simultan.
- Procedura de înlocuire este identică pentru arcul elicoidal stâng și cel drept a suspensiei frontale.
- Toate lucrările trebuie făcute cu motorul oprit.

ÎNLOCUIREA: ARC SPIRAL – OPEL CORSA B VAN (S93). CONSECUTIVITATEA RECOMANDATĂ A ETAPELOR:

1

Securizați roțile cu un opritor de roată.



2

Slăbiți șuruburile de fixare a roții. Folosiți o cheie tubulară de impact pentru roată #17.



3

Ridicați partea din față a vehiculului și fixați-l cu ajutorul unor suporturi.

4

Deșurubați bolțurile roților.



AUTODOC recomandă:

- Important! Țineți roata atunci când deșurubați șuruburile de fixare. OPEL Corsa B Van (S93)

5

Scoateți roata.



6

Curătați elementele de fixare care unesc telescopul amortizorului de portfuzetă. Folosiți o perie de sârmă. Folosiți spray WD-40.



- 7** Deşurubaţi elementul de fixare inferior care uneşte telescopul amortizorului de portfuzetă. Utilizaţi o cheie în combinaţie fixă №18. Utilizaţi o cheie tubulară №18. Folosiţi o cheie cu clichet.



- 8** Scoateţi şuruburile de fixare.

- 9** Decuplaţi fuzeta de la bara de sprijin amortizor.



- 10** Coborâti autovehiculul.

- 11** Deschideţi capota motorului.

- 12** Folosiţi o husă de protecţie pentru a evita deteriorarea vopselei şi a plasticului maşinii.

- 13** Decuplaţi conectorul cablajului motorului.



14

Deşurubaţi elementele de fixare ale suportului cablajului motorului. Utilizaţi o cheie tubulară №10. Folosiţi o cheie cu clichet.



15

Desprindeţi cablajul motorului.



16

Curătaţi elementele de fixare ale suportului superior al telescopului amortizorului. Folosiţi o perie de sărmă. Folosiţi spray WD-40.

17

Deşurubaţi elementul de fixare superior al rulmentului de sarcină amortizor. Utilizaţi o cheie tubulară №13. Folosiţi o cheie cu clichet.



Înlocuirea: arc spiral – OPEL Corsa B Van (S93). AUTODOC recomandă:

- Pentru a evita accidentările, susţineţi telescopul amortizorului în timp ce desfaceţi boţurile de fixare.

18

Extrageți bara de sprijin amortizor.



19

Montați bara de sprijin amortizor pe dispozitivul special pentru comprimarea arcurilor.



Înlocuirea: arc spiral – OPEL Corsa B Van (S93). Sfatul util de la AUTODOC:

- Rețineți că atunci când utilizați compresorul de arcuri, spirele arcului trebuie prinse în mod sigur, comprimându-l contemporan din partea opusă.
- Asigurați-vă că poziția arcului în interiorul suportului este corectă.
- Asigurați-vă că spirele arcurilor au intrat în mod ferm în manivele de strângere.

20

Comprimați arcul.



21

Tratați tija telescopului amortizorului. Folosiți o perie de sărmă. Folosiți spray WD-40.



22

Deșurubați piulița tijei suportului de amortizare. Utilizați o cheie tubulară №19. Folosiți o cheie cu clichet.



23

Îndepărtați suportul superior al barei de sprijin.



24

Slăbiți arcul elicoidal.



25

Îndepărtați arcul.



26

Îndepărtați capacul de praf și bara de protecție a amortizorului.



AUTODOC recomandă:

- Înlocuirea: arc spiral – OPEL Corsa B Van (S93). Verificați cu atenție suportul, burduful de protecție și limitatorul de soc al amortizorului. Înlocuiți dacă este necesar.

27

Montați arcul pe amortizor.



28

Instalați scutul de protecție împotriva prafului și tamponul pe noul amortizor.



29

Comprimați arcul.

30

Instalați suportul superior și rulmentul suportului.



31

Strângeți șurubul tijei pistonului barei de sprijin amortizor. Utilizați o cheie tubulară №19. Folosiți o cheie de cuplu. Strângeți pînă la cuplul de 55 Nm.



Înlocuirea: arc spiral – OPEL Corsa B Van (S93). Sfatul util:

- Asigurați-vă că arcul este poziționat corect. Evitați poziționarea incorectă a acestuia.

32

Decomprimați arcul.



33

Scoateți telescopul amortizorului în ansamblu.

34

Instalați bara de sprijin amortizor sub arcul roții.



35

Înșurubați elementul de fixare superior al rulmentului de sarcină amortizor.

AUTODOC recomandă:

- **Important!** Țineți bara de suspensie atunci când înșurubați șuruburile de fixare.
OPEL Corsa B Van (S93)

36

Înșurubați elementul de fixare superior al barei de sprijin amortizor. Utilizați o cheie tubulară №13. Folosiți o cheie de cuplu. Strângeți pînă la cuplul de 30 Nm.



37

Cuplați cablajul motorului.



38

Înşurubaţi elementele de fixare ale suportului cablajului alternatorului. Utilizaţi o cheie tubulară №10. Folosiţi o cheie cu clichet.



39

Conectaţi conectorul cablajului motorului.



40

Îndepărtaţi husa de protecţie.

41

Închideţi capota.

42

Ridicaţi partea din faţă a vehiculului şi fixaţi-l cu ajutorul unor suporturi.



43

Trataţi locul de montare al telescopului amortizorului pe portfuzetă. Folosiţi o perie de sărmă. Folosiţi spray WD-40.



44

Fixați bara de sprijin amortizor pe fuzetă.

**45**

Instalați șuruburile de fixare.

46

Strângeti elementele de fixare de jos ce unesc telescopul amortizorului de portfuzetă. Utilizați o cheie în combinație fixă №18. Utilizați o cheie tubulară №18. Folosiți o cheie de cuplu. Strângeti pînă la cuplul de 90 Nm.+45°



AUTODOC recomandă:

- Important! Asigurați-vă că utilizați elemente de fixare noi.

47

Tratați elementele de fixare ale amortizorului telescopic. Folosiți unsoare de cupru.



48

Tratați suprafața unde discul de frână intră în contact cu janta. Folosiți unsoare de cupru.



49

Curătați suprafața discului de frână. Folosiți un spray curățare frâne.



AUTODOC recomandă:

- Înlocuirea: arc spiral – OPEL Corsa B Van (S93). După aplicarea spray-ului, așteptați câteva minute.

50

Montați roata.



Înlocuirea: arc spiral – OPEL Corsa B Van (S93). Profesioniștii recomandă:

- Pentru a evita rănirea, susțineți roata atunci când înșurubați bolturile de fixare.

51

Înşurubaţi bolţurile roţii. Folosiţi o cheie tubulară de impact pentru roată #17.



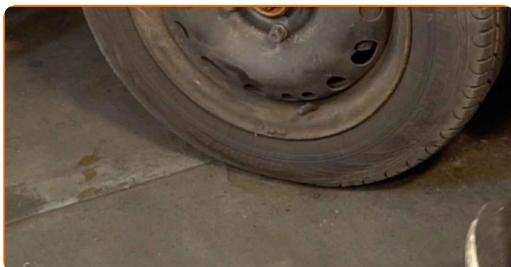
52

Aşezaţi din nou vehiculul la sol şi, lucrând în ordine încrucि�sată, strângeţi şuruburile de fixare ale roţii. Folosiţi o cheie tubulară de impact pentru roată #17. Folosiţi o cheie de cuplu. Strângeţi pînă la cuplul de 110 Nm.



53

Scoateţi cricul şi opritoarele de roată.



BRAVO! 

[VIZUALIZAȚI MAI MULTE TUTORIALE](#)

AUTODOC – PIESE DE SCHIMB DE CALITATE ȘI IEFTINE ONLINE

APLICAȚIA MOBILĂ AUTODOC: PRINDEȚI SUPER OFERTE, CUMPĂRAȚI COMOD

+ AUTODOC

GET IT ON Google Play

Download on the App Store

Download

O SELECȚIE VARIATĂ DE PIESE DE SCHIMB PENTRU
MAȘINA DUMNEAVOASTRĂ

ARC SPIRAL: O GAMĂ VASTĂ

ⓘ ACT DE RENUNȚARE / DISCLAIMER:

Documentul conține numai recomandări generale care vă pot fi utile când efectuați acțiuni de reparație sau de înlocuire. Firma AUTODOC nu va fi răspunzătoare pentru nici o pierdere, rănire sau deteriorare a proprietății apărute în timpul procesului de reparație sau înlocuire din cauza unei aplicări sau interpretări greșite a informațiilor furnizate.

Firma AUTODOC nu este răspunzătoare pentru erorile sau ambiguitățile din acest manual. Informațiile sunt furnizate doar în scop informativ și nu pot înlocui instrucțiunile de la profesioniști.

Firma AUTODOC nu este răspunzătoare pentru utilizarea incorectă sau periculoasă a echipamentelor, sculelor și componentelor auto. Firma AUTODOC recomandă cu tărie să aveți grija și să urmați instrucțiunile de siguranță când efectuați o reparație sau o înlocuire. Amintiți-vă: Utilizarea pieselor de calitate inferioară nu garantează siguranța rutieră.

© Copyright 2023 – Tot continutul, în special texte, fotografii și grafice, sunt protejate de drepturile de autor. Toate drepturile, inclusiv duplicarea, publicarea, editarea și traducerea, rămân rezervate, Firmei AUTODOC SE.