



Cum să schimbați:
ansamblu telescop arc
din față la **VAUXHALL**
Tigra Mk I Coupe (S93) |
Ghid de înlocuire

TUTORIAL VIDEO SIMILAR



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

Important!

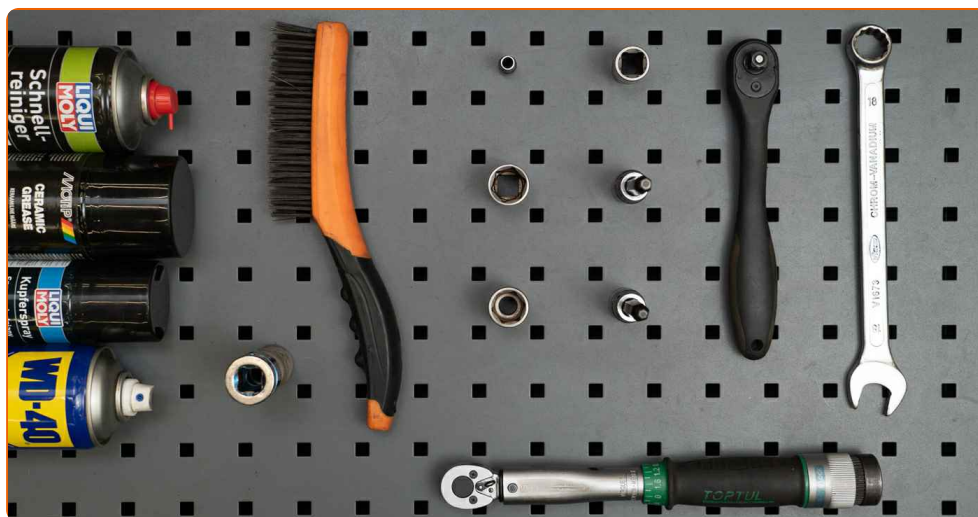
Această procedură de înlocuire poate fi utilizată pentru:

VAUXHALL Tigra Mk I Coupe (S93) 1.4 16V, VAUXHALL Tigra Mk I Coupe (S93) 1.6 16V

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: ANSAMBLU TELESCOP ARC – VAUXHALL TIGRA MK I COUPE (S93). SCULELE DE CARE AȚI AVEA NEVOIE:



- Perie de sârmă
- Spray WD-40
- Spray curățare frâne
- Lubrifiant ceramic
- Vaselina pe bază de cupru
- Cheie dinamometrică
- Cheie combinată №18
- Capăt cheie tubulară nr.6
- Capăt cheie tubulară nr.13
- Capăt cheie tubulară nr.18
- Capăt cheie tubulară nr.19
- Bit HEX nr. H5.
- Bit HEX nr. H6.
- Chei tubulare de impact pentru prezoanele roților №17
- Cheie cu clichet
- Presă hidraulică pentru arcuri
- Cric hidraulic cutie de viteze
- Huse de protecție aripi / frontală
- Pană blocare roată

Cumpărați instrumente

Înlocuirea: ansamblu telescop arc – VAUXHALL Tigra Mk I Coupe (S93).
 Experții AUTODOC recomandă:

- Ambele telescoape ale amortizoarelor suspensiei frontale trebuie înlocuite simultan.
- Procedura de înlocuire este identică pentru telescopul de amortizor stânga și cel de dreapta a suspensiei frontale.
- Toate lucrările trebuie făcute cu motorul oprit.

ÎNLOCUIREA: ANSAMBLU TELESCOP ARC – VAUXHALL TIGRA MK I COUPE (S93). CONSECUTIVITATEA RECOMANDATĂ A ETAPELOR:

- 1 Deschideți capota motorului.
- 2 Folosiți o husă de protecție pentru a evita deteriorarea vopselei și a plasticului mașinii.
- 3 Curățați elementele de fixare ale telescopului amortizorului. Folosiți o perie de sârmă. Folosiți spray WD-40.
- 4 Slăbiți elementele de fixare superioare ale suportului amortizorului. Utilizați o cheie tubulară №13. Folosiți o cheie cu clichet.



Înlocuirea: ansamblu telescop arc – VAUXHALL Tigra Mk I Coupe (S93). Sfatul util:

- Nu deșurubați complet elementele de fixare superioare, deoarece acestea pot fixa și alte componente ale suspensiei.

5 Securizați roțile cu un opritor de roată.



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



7 Ridicați automobilul.

Înlocuirea: ansamblu telescop arc – VAUXHALL Tigra Mk I Coupe (S93).
 Experții AUTODOC recomandă:

- Dacă utilizați un cric, asigurați-vă că acesta este poziționat pe o suprafață plană, fără nicio neregularitate.
- Asigurați-vă că fixați sigur și suplimentar automobilul cu caprele de susținere.

8 Deșurubați bolțurile roților.

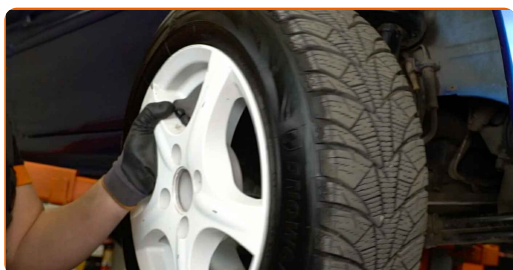


AUTODOC recomandă:

- **Atenție!** Pentru evitarea leziunilor, țineți roata atunci când deșurubați șuruburile de fixare. VAUXHALL Tigra Mk I Coupe (S93)

9

Scoateți roata.



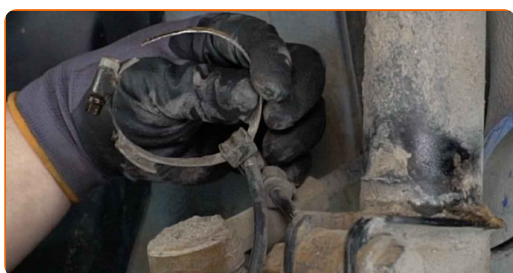
10

Deșurubați suportul de cablaj al senzorului ABS. Utilizați o cheie tubulară №6. Folosiți o cheie cu clichet.



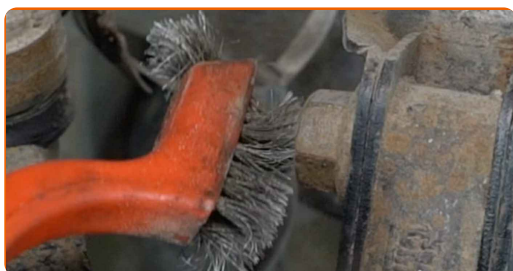
11

Decuplați cablajul senzorului ABS.



12

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



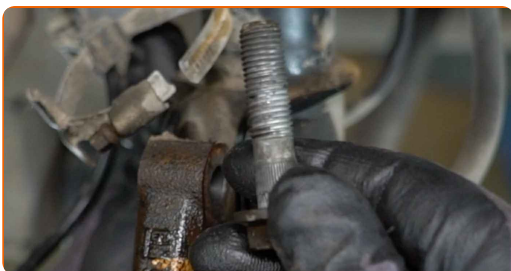
13 Proptiți fuzeta. Folosiți un cric hidraulic pentru cutia de viteze.



14 Deșurubați elementele de fixare care unesc suportul amortizorului cu port-fuzeta. Utilizați o cheie în combinație fixă №18. Utilizați o cheie tubulară №18. Folosiți o cheie cu clichet.



15 Scoateți șuruburile de fixare.



16 Decuplați fuzeta de la bara de sprijin amortizor.

17 Deșurubați elementele de fixare de sus ale telescopului amortizorului.

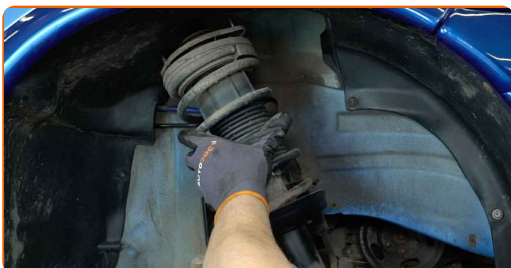


AUTODOC recomandă:

- VAUXHALL Tigra Mk I Coupe (S93) – Pentru evitarea leziunilor, țineți suportul amortizorului atunci când deșurubați șuruburile de fixare.

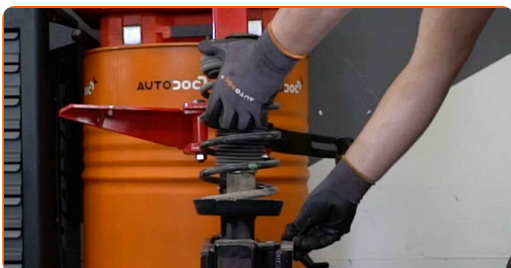
18

Extrageți bara de sprijin amortizor.



19

Fixați suportul amortizorului pe dispozitivul de compresare a arcului.



Înlocuirea: ansamblu telescop arc – VAUXHALL Tigra Mk I Coupe (S93). Sfatul util de la experții 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 manivelele de strângere.

20 Comprimați arcul.



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



22 Deșurubați piulița tijei suportului de amortizare. Folosiți cheia hexagonală nr. H6. Utilizați o cheie tubulară №19.



23 Îndepărtați suportul superior al barei de sprijin.

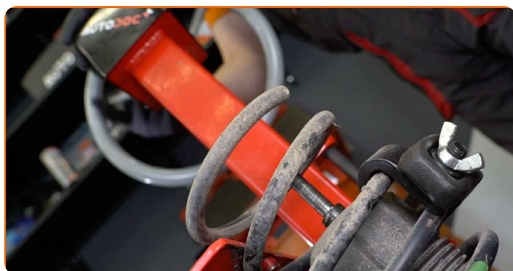


Înlocuirea: ansamblu telescop arc – VAUXHALL Tigra Mk I Coupe (S93). Sfatul util:

- Examinați cu atenție burduful, tamponul și bara de sprijin amortizor. Înlocuiți aceste componente în caz de necesitate.

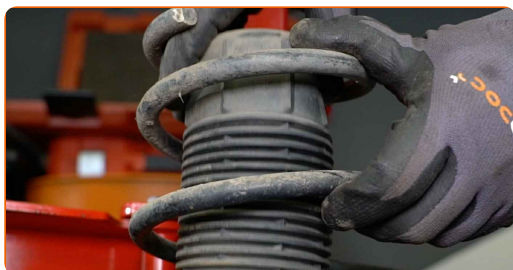
24

Slăbiți arcul elicoidal.



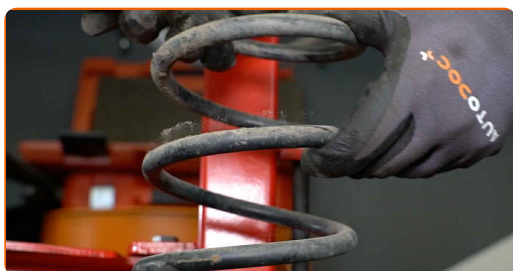
25

Îndepărtați capacul de praf și bara de protecție a amortizorului.



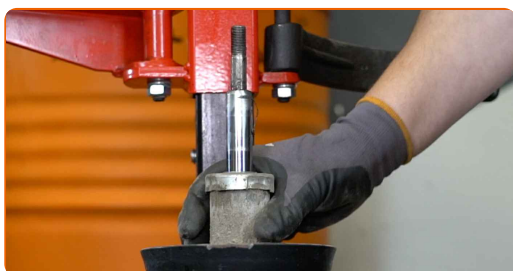
26

Îndepărtați arcul.



27

Demontați vechiul amortizor de la presa hidraulică pentru arcuri.



Înlocuirea: ansamblu telescop arc – VAUXHALL Tigra Mk I Coupe (S93).
AUTODOC recomandă:

- Înainte de instalare, amortizorul trebuie pompat manual de 3-5 ori.

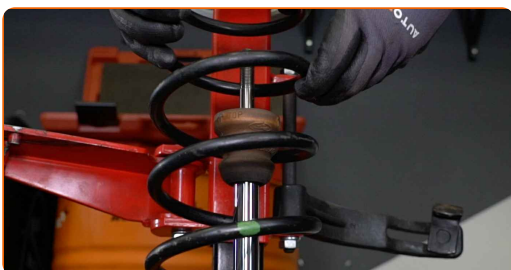
28

Instalați noul amortizor pe presa hidraulică pentru arcuri.



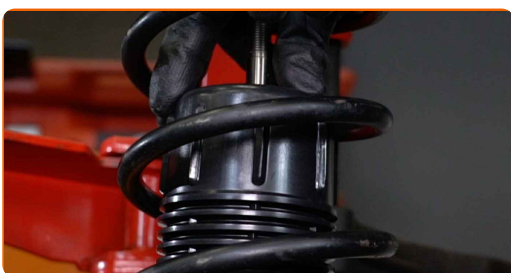
29

Montați arcul pe amortizor.



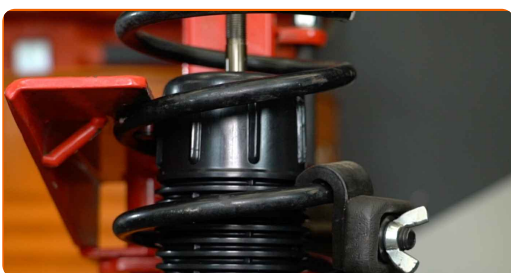
30

Instalați scutul de protecție contra prafului și limitatorul de săgeată dinamică pe noul amortizor.



31

Comprimați arcul.



32 Instalați suportul superior și rulmentul suportului.



33 Strângeți șurubul tijei pistonului barei de sprijin amortizor. Folosiți cheia hexagonală nr. H5. Utilizați o cheie tubulară №19. Folosiți o cheie de cuplu. Strângeți pînă la cuplul de 55 Nm.



AUTODOC recomandă:

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

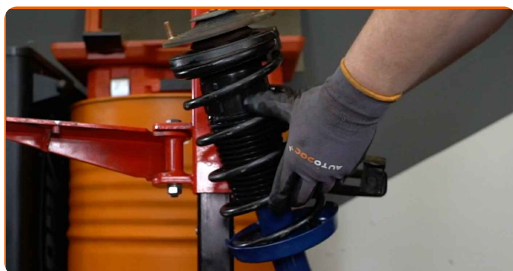
34 Tratați tija telescopului amortizorului. Folosiți unsoare de cupru.



35 Decomprimați arcul.



36 Scoateți telescopul amortizorului în ansamblu.



37 Curățați locurile de montare ale telescopului amortizorului.



38 Instalați bara de sprijin amortizor sub arcul roții.



39 Securizați elementele de fixare superioare ale telescopului amortizorului. Nu îl strângeți.



AUTODOC recomandă:

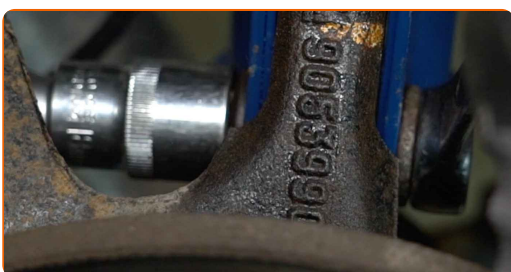
- VAUXHALL Tigra Mk I Coupe (S93) – Pentru evitarea leziunilor, țineți bara de suspensie atunci când înșurubați șuruburile de fixare.

40 Fixați bara de sprijin amortizor pe fuzetă.

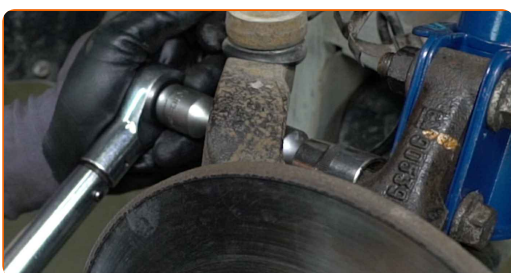
41 Instalați șuruburile de fixare.



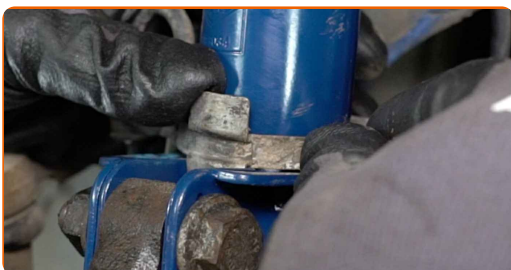
42 Strângeți elementele de fixare inferioare ale jambei suspensiei. Utilizați o cheie în combinație fixă №18. Utilizați o cheie tubulară №18. Folosiți o cheie cu clichet.



43 Strângeți 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. Strângeți pînă la cuplul de 90 Nm.+45°+15°



44 Conectați cablajul senzorului ABS.



45

Strângeți suportul de cablaj al senzorului ABS. Utilizați o cheie tubulară №6. Folosiți o cheie cu clichet.



46

Îndepărtați suportul de sub fuzetă.



AUTODOC recomandă:

- Înlocuirea: ansamblu telescop arc – VAUXHALL Tigra Mk I Coupe (S93). Coborâți cricul de transmisie lin, fără smucituri, pentru a evita deteriorarea componentelor și a mecanismelor.

47

Tratați suprafața unde discul de frână intră în contact cu janta. Utilizați lubrifianț ceramic.



48

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

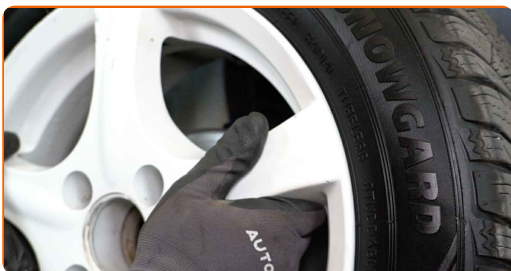


AUTODOC recomandă:

- Înlocuirea: ansamblu telescop arc – VAUXHALL Tigra Mk I Coupe (S93). După aplicarea spray-ului, așteptați câteva minute.

49

Montați roata.



AUTODOC recomandă:

- Atenție! Pentru evitarea leziunilor, țineți roata atunci când înșurubați șuruburile de fixare la automobil. VAUXHALL Tigra Mk I Coupe (S93)

50

Înșurubați bolturile roții. Folosiți o cheie tubulară de impact pentru roată #17.



- 51** Așezați din nou vehiculul la sol și, lucrând în ordine încrucișată, strângeți șuruburile de fixare ale roții. Folosiți o cheie tubulară de impact pentru roată #17. Folosiți o cheie de cuplu. Strângeți pînă la cuplul de 110 Nm.



- 52** Scoateți cricul și opritoarele de roată.



- 53** Strângeți elementele de fixare de sus ale telescopului amortizorului. Utilizați o cheie tubulară N°13. Folosiți o cheie de cuplu. Strângeți pînă la cuplul de 30 Nm.



- 54** Tratați elementele de fixare ale suportului telescopului amortizorului. Folosiți unsoare de cupru.



- 55** Îndepărtați husa de protecție.

56

Închideți capota.

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

AMORTIZOARE: O GAMĂ VASTĂ

(i) 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 grijă 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 conținutul, în special textele, fotografiile și grafica, sunt protejate de drepturile de autor. Toate drepturile, inclusiv duplicarea, publicarea, editarea și traducerea, rămân rezervate, Firmei AUTODOC SE.