



Cum să schimbați: arc  
spiral din spate la **VW**  
**Passat Sedan (3C2)** |  
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:

VW Passat Sedan (3C2) 1.6 FSI, VW Passat Sedan (3C2) 2.0 FSI, VW Passat Sedan (3C2) 1.9 TDI, VW Passat Sedan (3C2) 2.0 TDI 16V, VW Passat Sedan (3C2) 2.0 TDI, VW Passat Sedan (3C2) 1.6, VW Passat Sedan (3C2) 3.2 FSI 4motion, VW Passat Sedan (3C2) 2.0 FSI 4motion, VW Passat Sedan (3C2) 2.0 TDI 4motion, VW Passat Sedan (3C2) 1.4 TSI, VW Passat Sedan (3C2) 1.8 TSI, VW Passat Sedan (3C2) 2.0 BlueTDI, VW Passat Sedan (3C2) 1.6 TDI

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: VW Passat Variant (3C5) 2.0 TDI

**ÎNLOCUIREA: ARC SPIRAL – VW PASSAT SEDAN (3C2).  
LISTA SCULELOR DE CARE VEȚI AVEA NEVOIE:**



- Perie de sârmă
- Spray WD-40
- Spray curățare frâne
- Vaselina pe bază de cupru
- Cheie combinată №18
- Capăt cheie tubulară nr.18
- Chei tubulare de impact pentru prezoanele roților №17
- Cheie cu clichet
- Cheie dinamometrică
- Rangă metalică
- Cric hidraulic cutie de viteze
- Pană blocare roată

**Cumpărați instrumente**

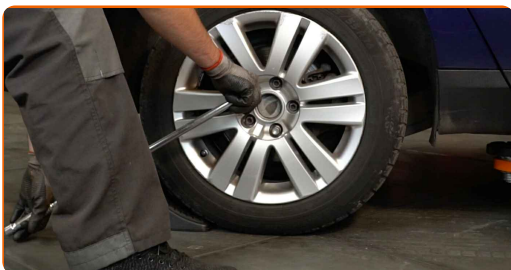
**Înlocuirea: arc spiral – VW Passat Sedan (3C2). AUTODOC recomandă:**

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

**ÎNLOCUIREA: ARC SPIRAL – VW PASSAT SEDAN (3C2).  
CONSECUTIVITATEA RECOMANDATĂ A ETAPELOR:**

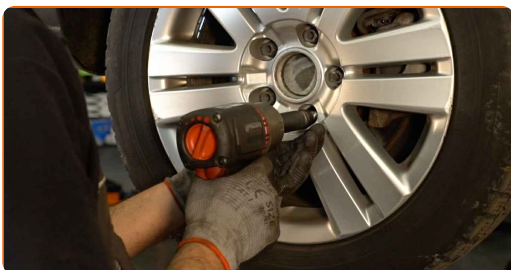
**1** Securizați roțile cu un opritor de roată.

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



**3** Ridicați partea din spate a vehiculului și fixați-l cu ajutorul unor suporturi.

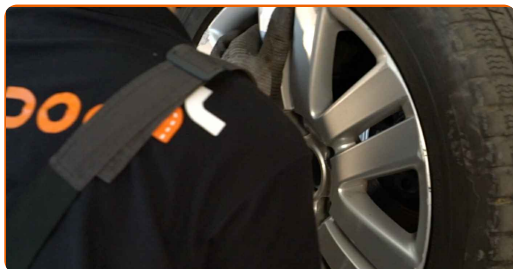
**4** Deșurubați bolțurile roților.



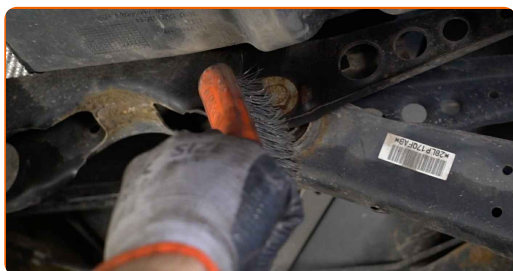
Înlocuirea: arc spiral – VW Passat Sedan (3C2). Sfatul util:

- Pentru a evita accidentările, susțineți roata atunci când deșurubați bolțurile.

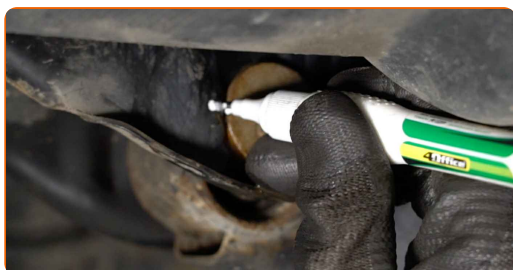
5 Scoateți roata.



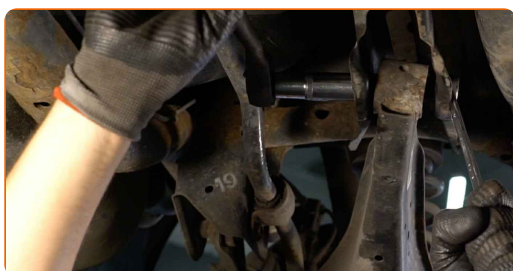
6 Curățați toate articulațiile brațului. Folosiți o perie de sârmă. Folosiți spray WD-40.



7 Puneți un semn pe șurubul de reglare unghi roată.

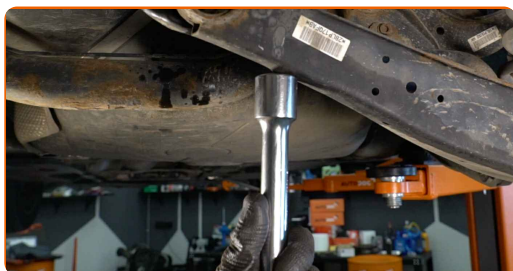


8 Deșurubați elementul care fixează brațul pe grindă. Utilizați o cheie în combinație fixă №18. Utilizați o cheie tubulară №18. Folosiți o cheie cu clichet.



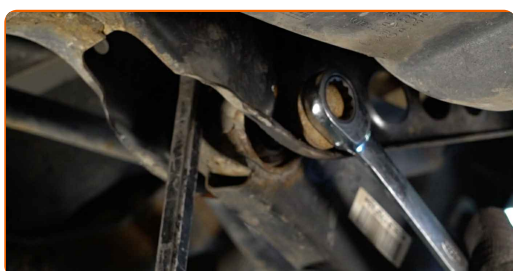
9

Proptiți brațul. Folosiți un cric hidraulic pentru cutia de viteze.



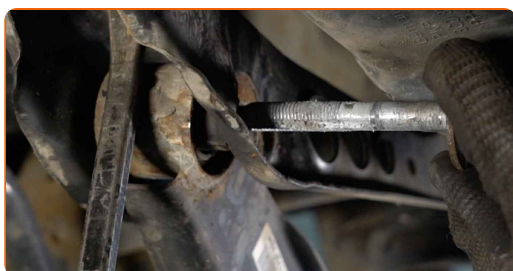
10

Deșurubați elementul de fixare ce unește brațul de control cu portfuzeta spate. Utilizați o cheie în combinație fixă №18. Utilizați o cheie tubulară №18. Folosiți o cheie cu clichet.



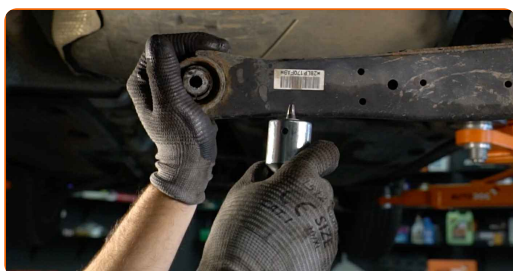
11

Scoateți șurubul de fixare. Folosiți o rangă.



12

Îndepărtați suportul de sub braț.

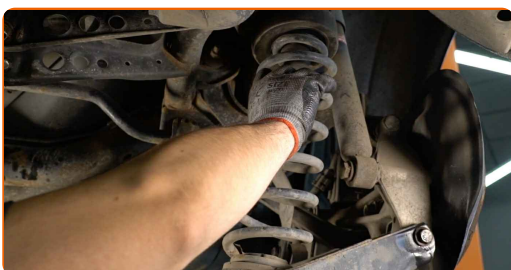


**AUTODOC recomandă:**

- Înlocuirea: arc spiral – VW Passat Sedan (3C2). Coborâți cricul de transmisie lin, fără smucituri, pentru a evita deteriorarea componentelor și a mecanismelor.

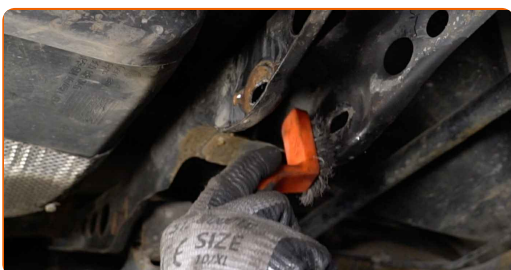
**13**

Îndepărtați arcul.



**14**

Curățați locurile de montare și filetul brațului de suspensie. Folosiți o perie de sârmă. Folosiți spray WD-40.



**15**

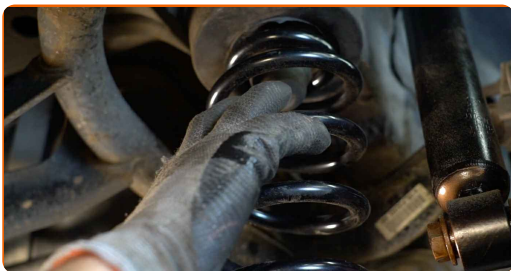
Curățați suporturile arcurilor elicoidale. Folosiți o perie de sârmă. Folosiți spray WD-40.





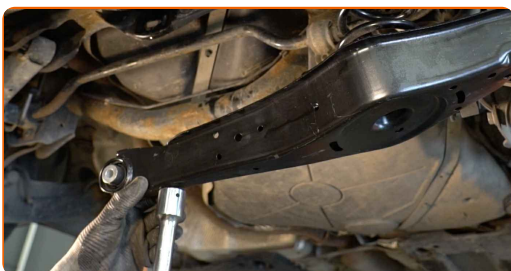
16

Instalați arcul elicoidal împreună cu suporturile de cauciuc în locurile de montare.



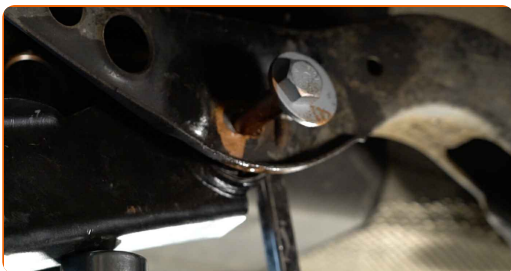
17

Proptiți brațul. Folosiți un cric hidraulic pentru cutia de viteze.



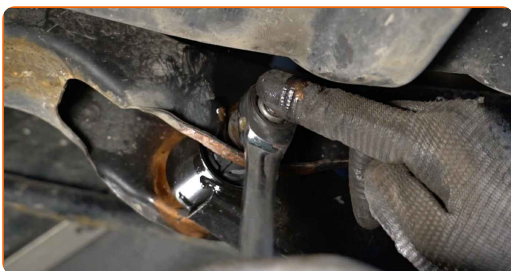
18

Instalați șurubul de fixare. Folosiți o rangă.



19

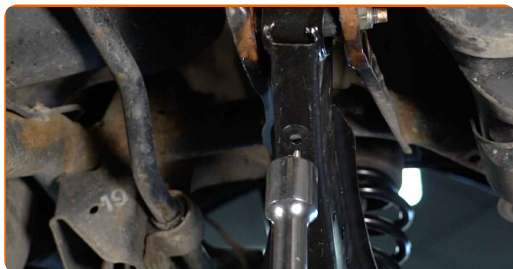
Înșurubați elementul de fixare ce unește brațul de control la subcadrul din spate. Utilizați o cheie în combinație fixă №18. Utilizați o cheie tubulară №18. Folosiți o cheie cu clichet.





20

Îndepărtați suportul de sub braț.



Înlocuirea: arc spiral – VW Passat Sedan (3C2). Experții AUTODOC recomandă:

- Coborâți cricul hidraulic pentru cutia de viteze lent, fără zdruncinături, pentru a evita deteriorarea ansamblurilor și mecanismelor.

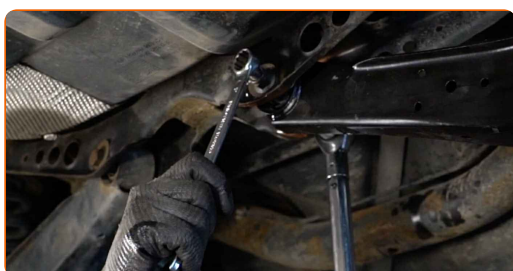
21

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

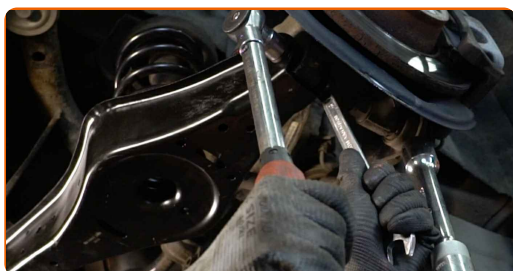


22

Strângeți elementul care fixează brațul pe grindă. Utilizați o cheie în combinație fixă №18. Utilizați o cheie tubulară №18. Folosiți o cheie de cuplu. Strângeți pînă la cuplul de 95 Nm.



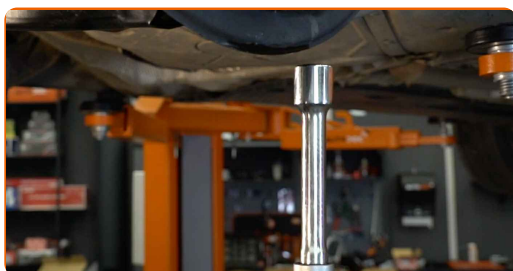
- 23** Strângeți elementele de fixare ce unesc brațul de control cu portfuzeta spate. Utilizați o cheie în combinație fixă №18. Utilizați o cheie tubulară №18. Folosiți o cheie de cuplu. Strângeți pînă la cuplul de 90 Nm.+90°



**AUTODOC recomandă:**

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

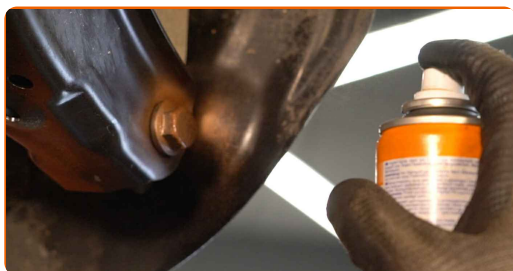
- 24** Îndepărtați suportul de sub fuzetă.



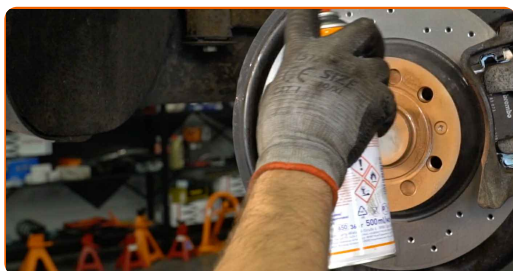
**Înlocuirea: arc spiral – VW Passat Sedan (3C2). Sfatul util de la AUTODOC:**

- Coborâți cricul hidraulic pentru cutia de viteze lent, fără zdruncinături, pentru a evita deteriorarea ansamblurilor și mecanismelor.

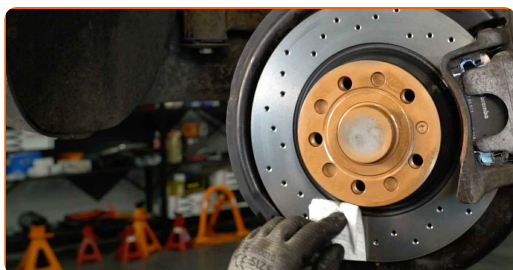
**25** Tratați toate articulațiile brațului. Folosiți unsoare de cupru.



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



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



### AUTODOC recomandă:

- Înlocuirea: arc spiral – VW Passat Sedan (3C2). După aplicarea spray-ului, așteptați câteva minute.

**28** Montați roata.



### Înlocuirea: arc spiral – VW Passat Sedan (3C2). Sfatul util:

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

29

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



30

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 120 Nm.

31

Scoateți cricul și 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 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.