



Cum să schimbați: pivot  
roata din față la **VW**  
**Sharan VAN (7M)** | 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 Sharan VAN (7M) 2.0 (7M8, 7M9), VW Sharan VAN (7M) 1.9 TDI (7M8, 7M9), VW Sharan VAN (7M) 1.9 TDI (7M8), VW Sharan VAN (7M) 1.9 TDI (7M6, 7M9), VW Sharan VAN (7M) 1.9 TDI (7M9)

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 SHARAN (7M8, 7M9, 7M6) 1.9 TDI

**ÎNLOCUIREA: PIVOT ROATA – VW SHARAN VAN (7M).  
LISTA SCULELOR DE CARE VEȚI AVEA NEVOIE:**



- Perie de sârmă
- Spray WD-40
- Spray curățare frâne
- Lubrifiant ceramic
- Vaselina pe bază de cupru
- Cheie dinamometrică
- Capăt cheie tubulară nr.21
- Capăt cheie tubulară nr.22
- Bit HEX nr. H8
- Chei tubulare de impact pentru prezoanele roților №19
- Extractor articulații sferice
- Cheie cu clichet
- Rangă metalică
- Pană blocare roată

**Cumpărați instrumente**

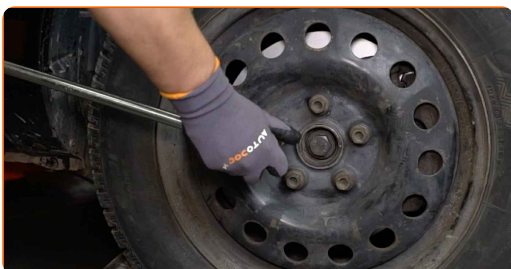
Înlocuirea: pivot roata – VW Sharan VAN (7M). Sfatul util de la AUTODOC:

- Procedura de înlocuire este identică pentru articulațiile sferice din dreapta și stânga.
- Toate lucrările trebuie făcute cu motorul oprit.

## VĂ RUGĂM SĂ REȚINEȚI: TOATE LUCRĂRILE LA AUTOMOBILUL - VW SHARAN VAN (7M) - TREBUIE EFECTUATE CU MOTORUL OPRIT.

1 Securizați roțile cu un opritor de roată.

2 Slăbiți șuruburile de fixare a roții. Folosiți o cheie tubulară de impact pentru roată #19.



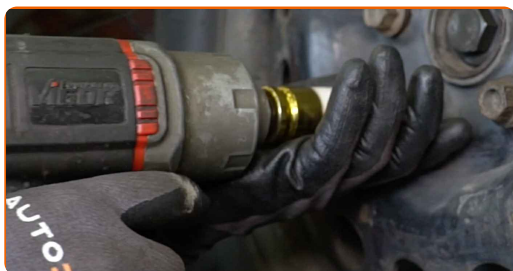
3 Ridicați automobilul.

Înlocuirea: pivot roata – VW Sharan VAN (7M). 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.

4

Deșurubați bolțurile roților.

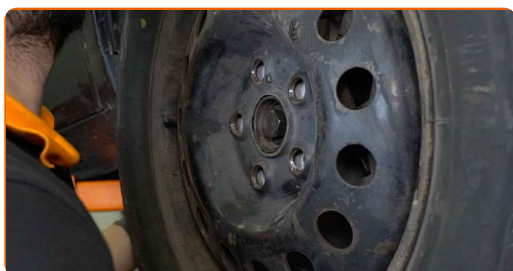


**AUTODOC recomandă:**

- Important! Țineți roata atunci când deșurubați șuruburile de fixare. VW Sharan VAN (7M)

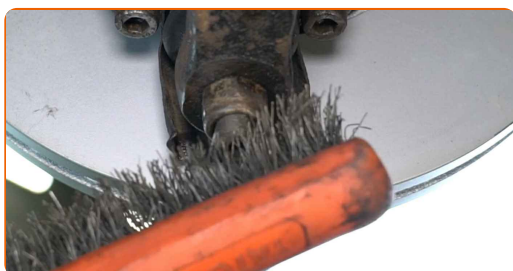
5

Scoateți roata.



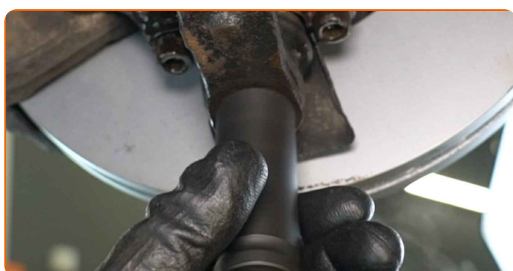
6

Curățați elementele de fixare ale articulației sferice. Folosiți o perie de sârmă. Folosiți spray WD-40.

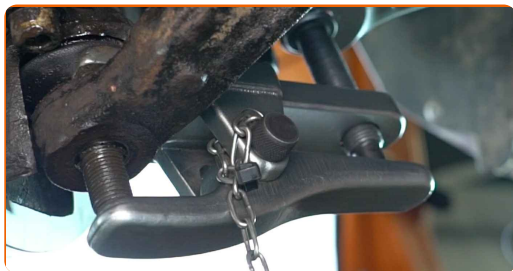


7

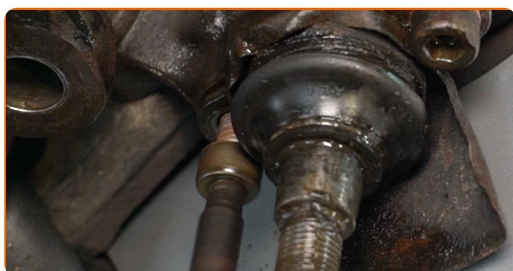
Deșurubați elementul de fixare ce conectează rotula suspensiei la brațul de control al suspensiei. Utilizați o cheie tubulară №21. Folosiți o cheie cu clichet.



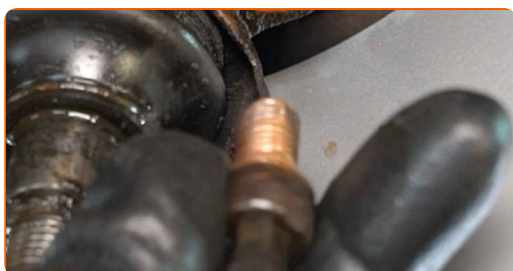
**8** Decuplați articulația sferică de la pârghia de comandă. Folosiți un extractor pentru articulații sferice.



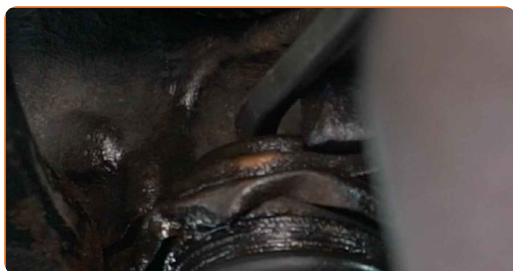
**9** Deșurubați elementele de fixare ale articulației sferice de pe portfuzetă. Folosiți cheia hexagonală nr. H8. Folosiți o cheie cu clichet.



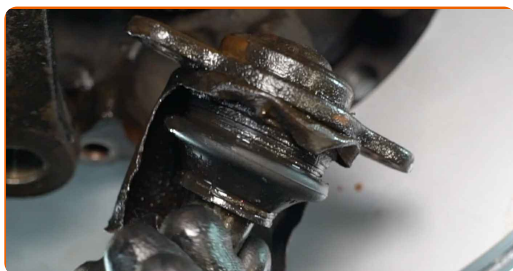
**10** Scoateți șuruburile de fixare.



**11** Decuplați articulația sferică de la fuzetă. Folosiți o rangă.

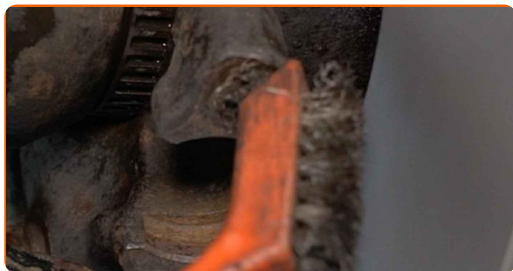


**12** Scoateți articulația sferică.



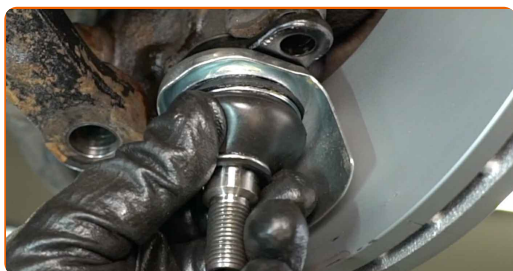
13

Curățați locul de montare al articulației sferice. Folosiți o perie de sârmă. Folosiți spray WD-40.



14

Instalați o articulație sferică nouă.



Înlocuirea: pivot roata – VW Sharan VAN (7M). Sfatul util de la AUTODOC:

- Nu deteriorați husa suportului sferic.

15

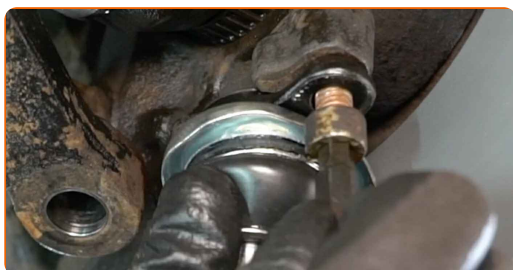
Cuplați articulația sferică la fuzetă.

16

Instalați șuruburile de fixare.

17

Înșurubați elementele de fixare care unesc articulația sferică de portfuzetă. Folosiți cheia hexagonală nr. H8. Folosiți o cheie cu clichet.



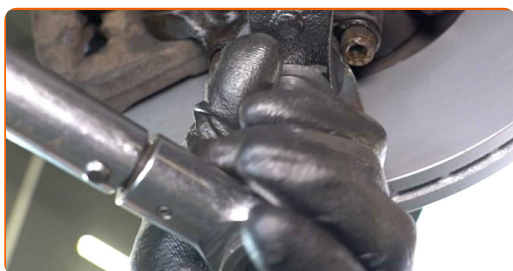
18

Ataşați rotula suspensiei la brațul de control.



19

Strângeți elementele de fixare care unesc articulația sferică cu pârghia de comandă. Utilizați o cheie tubulară №22. Folosiți o cheie de cuplu. Strângeți pînă la cuplul de 30 Nm.+90°



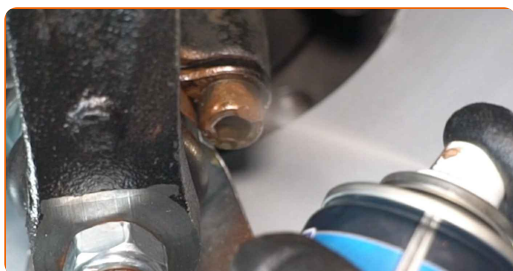
20

Strângeți elementele de fixare care unesc articulația sferică de portfuzetă. Folosiți cheia hexagonală nr. H8. Folosiți o cheie de cuplu. Strângeți pînă la cuplul de 55 Nm.



21

Tratați elementele de fixare ale articulației sferice. Folosiți unsoare de cupru.





22

Curățați locul de montare al jantei roții. Folosiți o perie de sârmă.



23

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



24

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

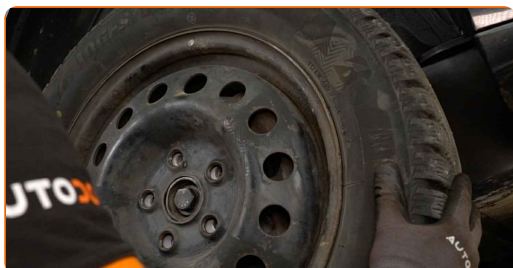


### AUTODOC recomandă:

- Înlocuirea: pivot roata – VW Sharan VAN (7M). După aplicarea spray-ului, așteptați câteva minute.

25

Montați roata.

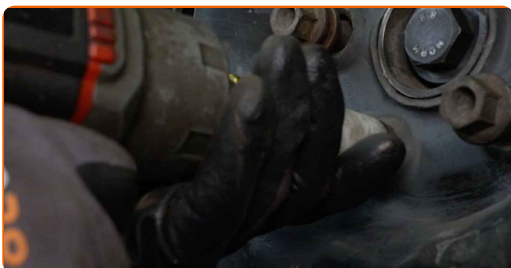


**AUTODOC recomandă:**

- Important! Țineți roata atunci când înșurubați șuruburile de fixare. VW Sharan VAN (7M)

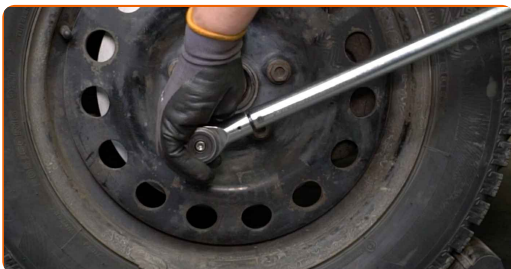
**26**

Înșurubați bolțurile roții. Folosiți o cheie tubulară de impact pentru roată #19.



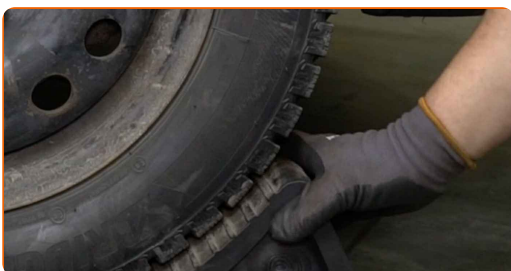
**27**

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 #19. Folosiți o cheie de cuplu. Strângeți pînă la cuplul de 170 Nm.



**28**

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**

**PIVOT ROATA: 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.