



Byta spindel­led fram på
SEAT AROSA (6H) –
utbytesguide

EN LIKNANDE VIDEOGUIDE



Denna video visar utbytesproceduren för en liknande bildel på ett annat fordon

Viktigt!

Den här utbytes proceduren kan göras på följande fordon:

SEAT AROSA (6H) 1.0, SEAT AROSA (6H) 1.4, SEAT AROSA (6H) 1.7 SDI, SEAT AROSA (6H) 1.4 16V, SEAT AROSA (6H) 1.4 TDI

Ordningen kan variera något beroende på bilens utformning.

Denna guide skapades med utgångspunkt i utbytesproceduren för en liknande bildel på: VW Lupo (6X1, 6E1) 1.4 TDI

**UTBYTE: SPINDELLED – SEAT AROSA (6H). VERKTYG
DU KOMMER BEHÖVA:**



- Stålbörste
- WD-40 aerosol
- Brake cleaner
- Kopparpasta
- Skiftnyckel Nr 17
- Hylsa nr.13
- Hylsa nr.19
- Krafthylsor för fälgar Nr17
- Spärnyckel
- Momentnyckel
- Kulleströmbåda
- Kofot
- Hammare
- Hjulklöss

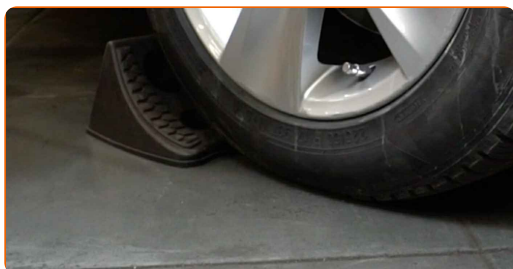
Köp verktyg

Utbyte: spindel – SEAT AROSA (6H). AUTODOCs experter rekommenderar:

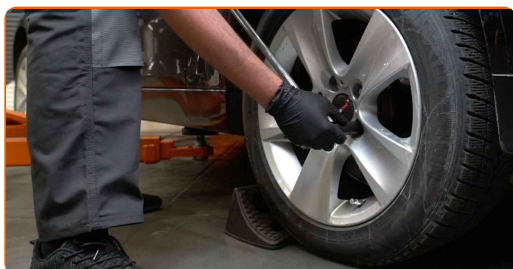
- Utbytesproceduren är identisk för de vänstra och högra kullerna.
- Allt arbete bör göras med motorn avstängd.

UTBYTE: SPINDELLED – SEAT AROSA (6H). TA FÖLJANDE STEG:

1 Säkra bilen med kilar.



2 Lossa på hjulmonteringens bultar. Använd hjulmutterhylsor nr. 17



3 Hög bilens främre del och säkra fästdelarna.

4

Skruva av hjulbultarna.



AUTODOC rekommenderar:

- Varning! Håll i hjulet medan du skruvar loss fästbultarna för att undvika skador.
SEAT AROSA (6H)

5

Ta bort hjulet.

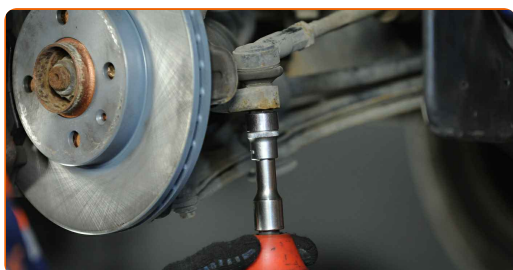


6

Rengör fästningarna som kopplar styrstagänden till styrspindel. Använd en stålborste. Använd WD-40 aerosol.

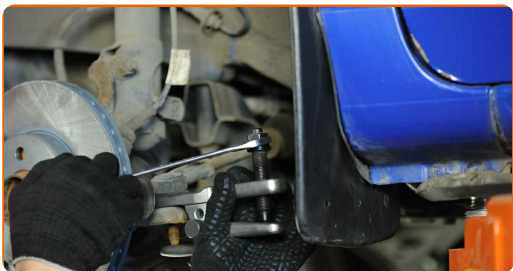
7

Skruva loss fästmuttern från styrspindelns ände. Använd hylsnyckel Nr19. Använd en spärrnyckel.



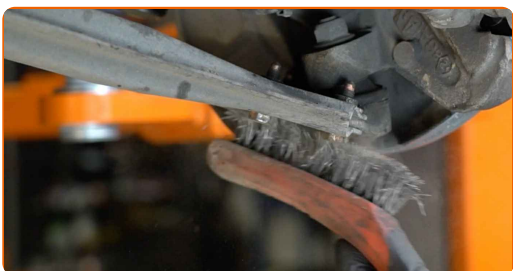
8

Koppla bort parallellstagsänden från styrspindelns. Använd en kullad avdragare.



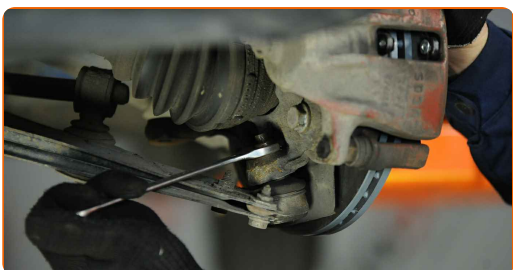
9

Rengör alla leder på armen. Använd en stålborste. Använd WD-40 aerosol.



10

Skruva loss kullelets fästelement från styrspindelns. Använd kombinyckel Nr 17. Använd en spärrnyckel.



11

Koppla loss kullelet från styrspindelns. Använd en kofot. Använd en hammare.



- 12** Skruva loss fästelementet som håller fast kulleleden i upphängningens länkkarm. Använd hylsnyckel Nr13. Använd en spärrnyckel.



- 13** Koppla loss sfäriska ledet från armen.

- 14** Avlägsna kulleledet.



- 15** Rengör kulleledens monteringsyta. Använd en stålborste. Använd WD-40 aerosol.



- 16** Installera en ny kulleled.

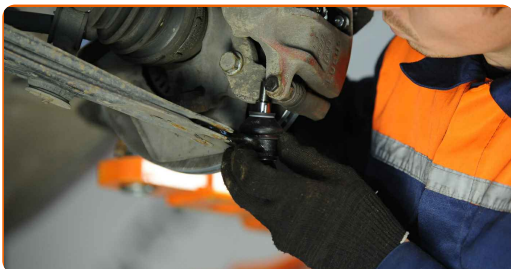


Utbyte: spindelled – SEAT AROSA (6H). AUTODOC rekommenderar:

- Skada inte kullelets hölje.

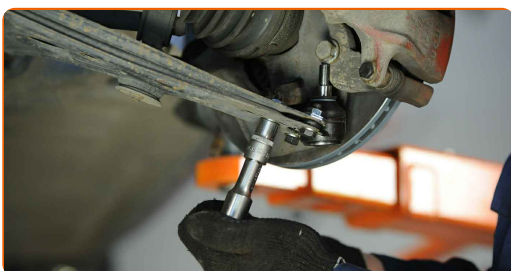
17

Sätt fast kullelet på länkarman.



18

Dra åt kullelets fästelement. Använd hylsnyckel Nr13. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 20 Nm vridmoment. +90°

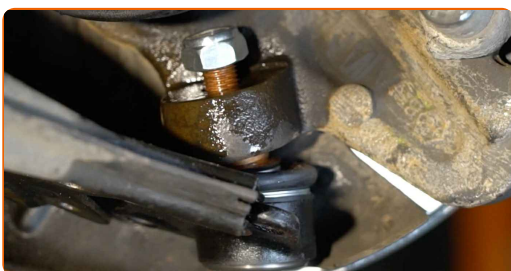


AUTODOC rekommenderar:

- Viktigt! Se till att använda nya fästen.

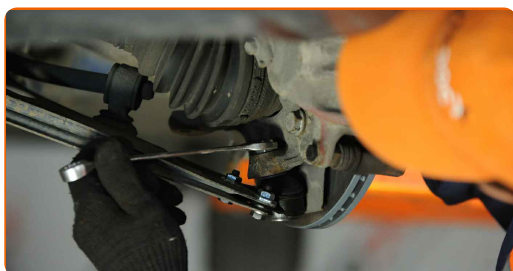
19

Koppla kullelet till styrspindeln.



20

Dra åt kullelets fästelement. Använd kombinyckel Nr 17. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 35 Nm vridmoment.



21

Koppla tillbaka parallellstagsändan till styrspindeln.

22

Skruva åt fästande skruven som kopplar styrstagsände till styrspindeln. Använd hylsnyckel Nr19. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 35 Nm vridmoment.



23

Behandla fästningarna som kopplar styrstagsändan till styrspindeln. Behandla fästningarna för kulleleden. Använd kopparpasta.



24

Behandla området där bromsskivan kommer i kontakt med hjulfälgen. Använd kopparpasta.



25

Rengör ytan på bromsskivorna. Använd brake cleaner.

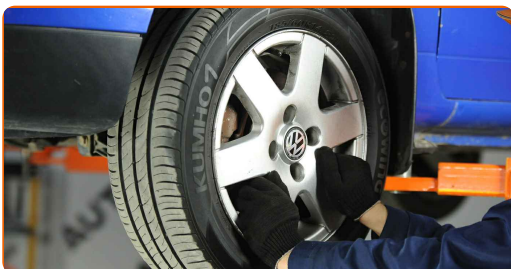


AUTODOC rekommenderar:

- Utbyte: spindelled – SEAT AROSA (6H). Vänta några minuter efter applicering av sprayen.

26

Installera hjulet.

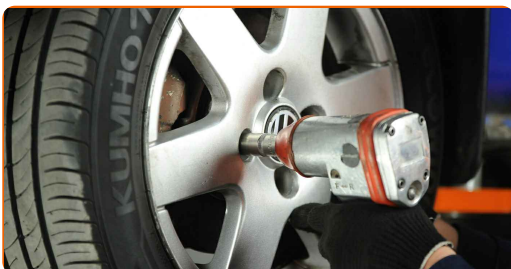


Utbyte: spindelled – SEAT AROSA (6H). Proffsen rekommenderar:

- Håll upp hjulet när du skruvar i bultarna, för att undvika att du skadar dig.

27

Skruva i hjulbultarna. Använd hjulmutterhylsor nr. 17



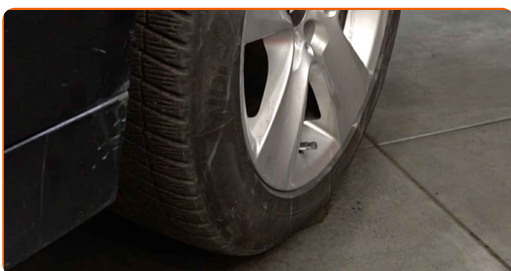
28

Sänk bilen och arbeta i omvänd ordning, dra åt hjulbultarna. Använd hjulmutterhylsor nr. 17 Använd en momentnyckel. Dra åt den till 110 Nm vridmoment.



29

Ta bort domkrafter och kilarna.



BRA GJORT! 

VISA FLER HANDLEDNINGSGUIDER

AUTODOC – HÖGKVALITATIVA OCH BILLIGA BILDELAR PÅ NÄTET

AUTODOC MOBILAPP: ENORMA ERBJUDANDEN OCH BEKVÄM SHOPPING



+ AUTODOC

GET IT ON  **Google Play**

 **Download on the App Store**

Download

ETT URMÄRKT UTBUD AV RESERVDELAR FÖR DIN BIL

SPINDELLED: ETT BRETT UTBUD

FRISKRIVNINGSKLAUSUL:

Dokumentet innehåller bara allmänna rekommendationer som kan vara användbara när du ska laga eller byta ut delar. AutoDoc ansvarar ej för eventuella skador, förluster, skador på egendom, eller liknande i samband med reparationen eller utbytet på grund av felaktig användning eller feltolkning av den försedda informationen.

AutoDoc ansvarar ej för möjliga misstag eller osäkerheter i denna guide. Informationen har endast informativt syfte och kan ej ersätta expertrådgivning.

AutoDoc ansvarar ej för felaktig användning eller användning av farlig utrustning, farliga verktyg och farliga bildelar. AutoDoc rekommenderar starkt att du alltid är försiktig och observerar säkerhetsreglerna vid reparation eller utbyte. Kom ihåg: användning av lågkvalitativa bildelar garanterar dig aldrig en tillräcklig säkerhetsnivå ute på vägarna.

© Copyright 2023 – Allt innehåll på denna hemsida, speciellt texter, bilder och grafer, är skyddade av copyright. Alla rättigheter, inklusive kopiering, offentliggörande till tredje part, ändringar och översättningar, ägs av Autodoc SE.