



Byta spindelred fram på
MERCEDES-BENZ SLK
(R170) – 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:

MERCEDES-BENZ SLK (R170) 200 2.0 (170.435), MERCEDES-BENZ SLK (R170) 230 2.3 Kompressor (170.447), MERCEDES-BENZ SLK (R170) 200 2.0 Kompressor (170.445), MERCEDES-BENZ SLK (R170) 200 2.0 Kompressor (170.444), MERCEDES-BENZ SLK (R170) 230 2.3 Kompressor (170.449), MERCEDES-BENZ SLK (R170) 320 3.2 (170.465), MERCEDES-BENZ SLK (R170) 32 AMG 3.2 Kompressor (170.466), MERCEDES-BENZ SLK (R170) 230 2.3 (170.449)

Ordningen kan variera något beroende på bilens utformning.

Denna guide skapades med utgångspunkt i utbytesproceduren för en liknande bildel på: MERCEDES-BENZ E-klass Sedan (W210) E 270 CDI (210.016)

**UTBYTE: SPINDELLED – MERCEDES-BENZ SLK (R170).
VERKTYG DU KAN BEHÖVA:**



- Stålbörste
- WD-40 aerosol
- Brake cleaner
- Keramiskt fett
- Momentnyckel
- Skiftnyckel Nr22
- Hylsa nr.21
- Hylsa nr.22
- Krafthylsor för fälgar Nr17
- Spärrnyckel
- Svängjärn
- Kullestragare
- Hydraulisk transmissions domkraft
- Hjulloss

Köp verktyg

Utbyte: spindelred – MERCEDES-BENZ SLK (R170). Tips från AUTODOC:

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

UTBYTE: SPINDELLED – MERCEDES-BENZ SLK (R170). REKOMMENDERAD STEGFÖLJD:

1 Säkra bilen med kilar.

2 Lossa hjulbultarna. Använd hjulmutterhylsor nr. 17 Använd en trycknyckel.



3 Hissa upp bilen.

AUTODOC rekommenderar:

- Om du använder dig av en domkraft bör du se till att den vilar på en plan yta utan ojämnheter.
- Var noga med att dessutom säkra bilen med pallbockar.

4

Skruva av hjulbultarna.



Utbyte: spindelled – MERCEDES-BENZ SLK (R170). Tips:

- För att undvika att skada dig, håll upp hjulet när du skruvar loss bultarna.

5

Ta bort hjulet.



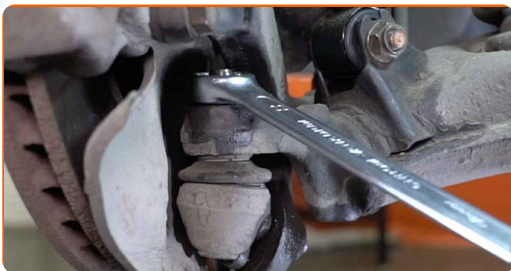
6

Rengör kullens fästen. Använd en stålborste. Använd WD-40 aerosol.



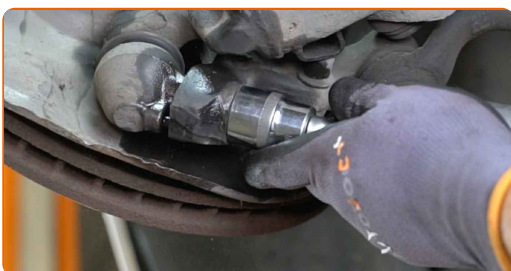
7

Skruva loss fästena som kopplar kulleden till styrspindel. Använd kombinyckel Nr22.



8

Skruva loss fästelementet som håller fast kulleden i upphängningens länkarm. Använd hylsnyckel Nr22. Använd en spärrnyckel.



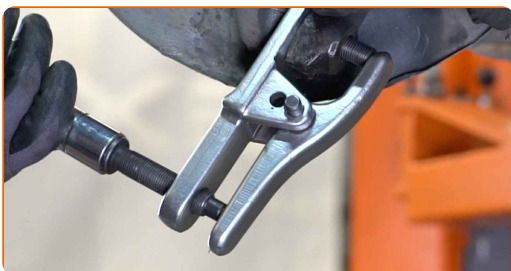
9

Koppla loss kulleden från länkarmen. Använd en kullad avdragare.



10

Koppla bort kulleden från styrspindel. Använd en kullad avdragare.



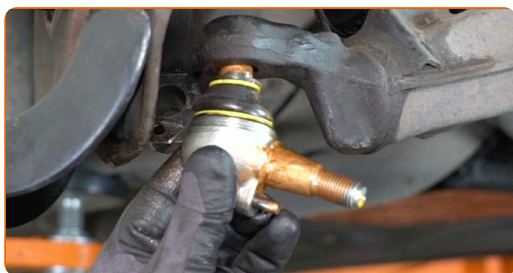
11 Ta bort kulleben.



12 Stöd upp styrspindeln. Använd en hydraulisk domkraft.

13 Rengör kullebens monteringsyta. Använd en stålborste.

14 Installera en ny kulleben.



15 Sätt fast kullebenet på länkkarmen.



16 Anslut kulleben till styrspindeln.



17

Ta bort stödet under styrspindeln.

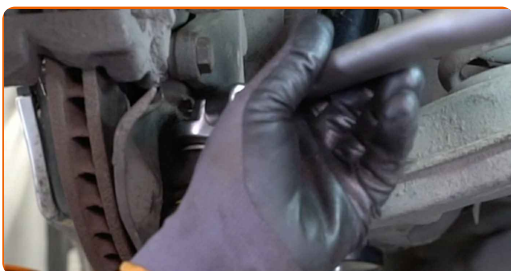


AUTODOC rekommenderar:

- Utbyte: spindelled – MERCEDES-BENZ SLK (R170). Sänk växellådslyften mjukt, utan ryckningar, för att undvika att skada komponenter och mekanismer.

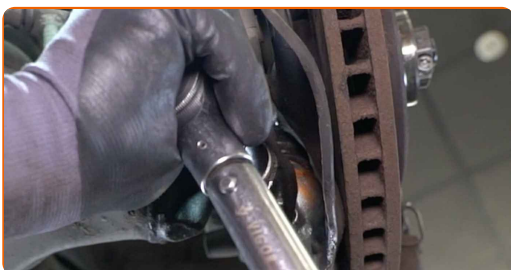
18

Drag åt kullens fästen. Använd kombinyckel Nr22. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 105 Nm vridmoment.

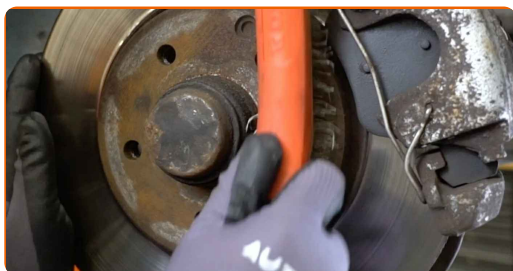


19

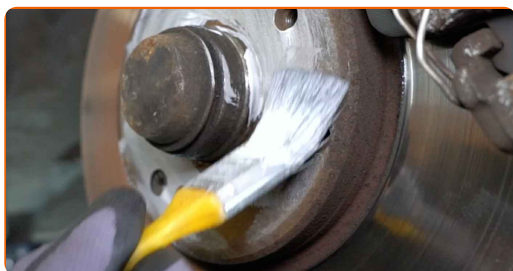
Dra åt fästet som kopplar ihop kullen med styrspindeln. Använd hylsnyckel Nr21. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 105 Nm vridmoment.



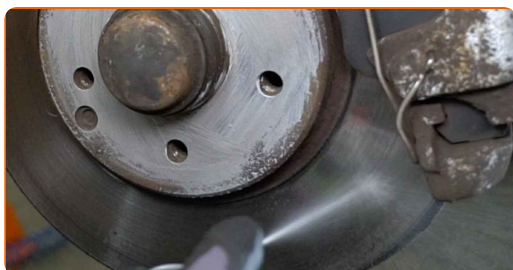
20 Rengör fälgens monteringsäte. Använd en stålborste.



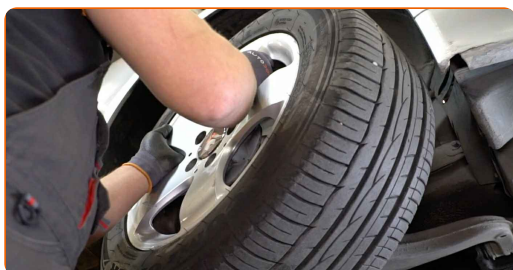
21 Behandla området där bromsskivan kommer i kontakt med hjulfälgen. Använd keramiskt fett.



22 Rengör ytan på bromsskivorna. Använd brake cleaner.



23 Montera hjulet.



Utbyte: spindelled – MERCEDES-BENZ SLK (R170). Tips från AUTODOCs experter:

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

24

Skruva i hjulbultarna. Använd hjulmutterhylsor nr. 17 Använd en spärrnyckel.



25

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



26

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 2022 – 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 GmbH.