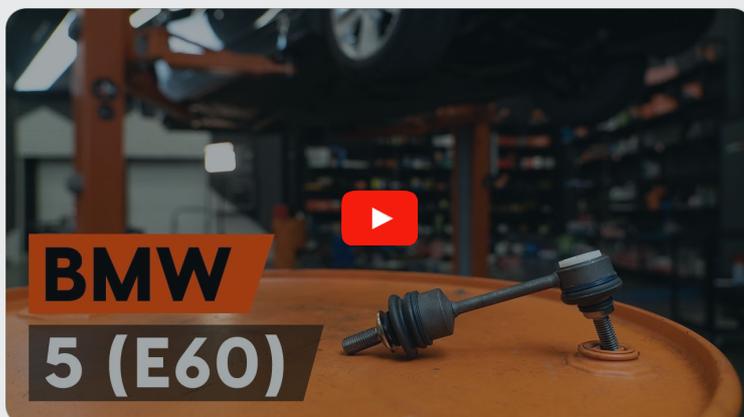




Byta stabilisatorstag bak  
på **BMW 5 Touring (E61)**  
– utbytesguide

## EN LIKNANDE VIDEOGUIDE



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

**i Viktigt!**

Den här utbytesproceduren kan göras på följande fordon:

BMW 5 Touring (E61) 525i 2.5, BMW 5 Touring (E61) 545i 4.4, BMW 5 Touring (E61) 530d 3.0, BMW 5 Touring (E61) 525d 2.5, BMW 5 Touring (E61) 535d 3.0, BMW 5 Touring (E61) 530i 3.0, BMW 5 Touring (E61) 523i 2.5, BMW 5 Touring (E61) 550i 4.8, BMW 5 Touring (E61) 530xd 3.0, BMW 5 Touring (E61) 525xi 2.5, BMW 5 Touring (E61) 530xi 3.0, BMW 5 Touring (E61) 520d 2.0, BMW 5 Touring (E61) 525d 3.0, BMW 5 Touring (E61) 525i 3.0, BMW 5 Touring (E61) 525xi 3.0, (+ 10)

Ordningen kan variera något beroende på bilens utformning.

Denna guide skapades med utgångspunkt i utbytesproceduren för en liknande bildel på: BMW 5 Sedan (E60) 525d 2.5

UTBYTE: STABILISATORSTAG – BMW 5 TOURING (E61).  
VERKTYG DU KAN BEHÖVA:



- Stålbörste
- WD-40 aerosol
- Brake cleaner
- Kopparpasta
- Skiftnyckel Nr15
- Skiftnyckel Nr16
- Skiftnyckel Nr17
- Skiftnyckel Nr18
- Hylsa nr.15
- Hylsa nr.16
- Insex bit nr. H6.
- Kraftthylsor för fälgar Nr17
- Spärrnyckel
- Momentnyckel
- Hjulklöss

**Köp verktyg**

Utbyte: stabilisatorstag – BMW 5 Touring (E61). AUTODOCs experter rekommenderar:

- Byt ut stabilisatorlänken på BMW 5 Touring (E61) parvis.
- Ersättningsförfarandet är identiskt för båda stabilisatorlänkarna på samma axel.
- Allt arbete bör göras med motorn avstängd.

## UTBYTE: STABILISATORSTAG – BMW 5 TOURING (E61). REKOMMENDERAD STEGFÖLJD:

1

Säkra bilen med kilar.



2

Lossa på hjulmonteringens bultar. Använd hjulmutterhylsor nr. 17



3

Höj bilens bakre del och säkra fästdelarna.

4

Skruva av hjulbultarna.



**AUTODOC rekommenderar:**

- Viktigt! Håll i hjulet medan du skruvar loss fästbultarna. BMW 5 Touring (E61)

5

Ta bort hjulet.



6

Rengör stabilisator länkens fästelement. Använd en stålborste. Använd WD-40 aerosol.



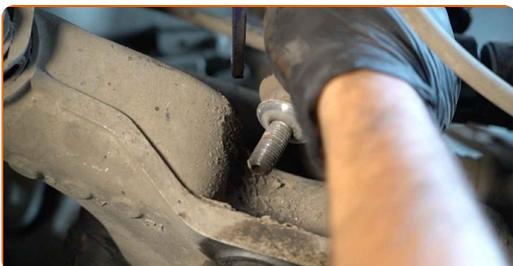
- 7** Skrova loss fästningar som kopplar stabiliseringslänken till krängningshämmaren. Använd kombinyckel Nr 15. Använd kombinyckel Nr 16.



- 8** Skruva loss fästelementet som förbinder krängningshämmaren med länkarmen. Använd kombinyckel Nr 18. Använd HEX Nr. H6. Använd en spärrnyckel.



- 9** Avlägsna krängningshämmarlänken.



Utbyte: stabilisatorstag – BMW 5 Touring (E61). Tips från AUTODOCs experter:

- Kontrollera krängningshämmarbussningarna. Byt ut vid behov.

10

Rengör monteringsställen av krängningshämmarlänken. Använd en stålborste. Använd WD-40 aerosol.



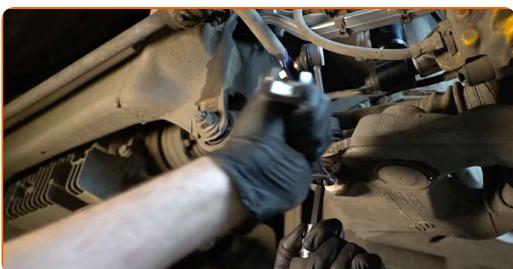
11

Installera den tvärgående krängningshämmarlänken.



12

Dra åt fästelementet på stabilisatorn. Använd kombinyckel Nr 15. Använd kombinyckel Nr 17. Använd kombinyckel Nr 18. Använd HEX Nr. H6. Använd en spärrnyckel.



13

Dra åt fästelementet som förbinder krängningshämmaren med länkarmen. Använd hylsnyckel Nr18. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 100 Nm vridmoment.



- 14** Dra åt fästningar som kopplar stabiliseringslänken till krängningshämmaren. Använd hylsnyckel Nr16. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 65 Nm vridmoment.



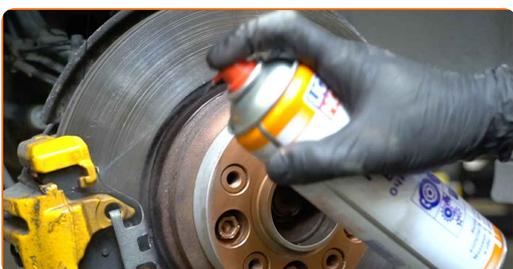
- 15** Behandla alla fogar i stabilisatorlänken. Använd kopparpasta.



- 16** Rengör fälgens monteringsäte. Använd en stålborste. Behandla området där bromsskivan kommer i kontakt med hjulfälgen. Använd kopparpasta.



- 17** Rengör ytan på bromsskivorna. Använd brake cleaner.



**AUTODOC rekommenderar:**

- Utbyte: stabilisatorstag – BMW 5 Touring (E61). Vänta några minuter efter applicering av sprayen.

**18**

Installera hjulet.



**Utbyte: stabilisatorstag – BMW 5 Touring (E61). AUTODOC's experter rekommenderar:**

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

**19**

Skruva i hjulbultarna. Använd hjulmutterhylsor nr. 17



**20**

Sänk bilen och arbeta i omvänd ordning, dra åt hjulbultarna. Använd hjulmutterhylsor nr. 17 Använd en momentnyckel. Dra åt den till 120 Nm vridmoment.



21

Ta bort domkrafter och kilarna.



**BRA GJORT!** 

**VISA FLER HANDLEDNINGSGUIDER**

# AUTODOC – HÖGKVALITATIVA OCH BILLIGA BILDELAR PÅ NÄTET

**AUTODOC MOBILAPP: ENORMA ERBJUDANDEN OCH BEKVÄM SHOPPING**

GET IT ON  
**Google Play**

Download on the  
**App Store**

**Download**

**ETT URMÄRKT UTBUD AV RESERVDELAR FÖR DIN BIL**

**STABILISATORSTAG: 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.