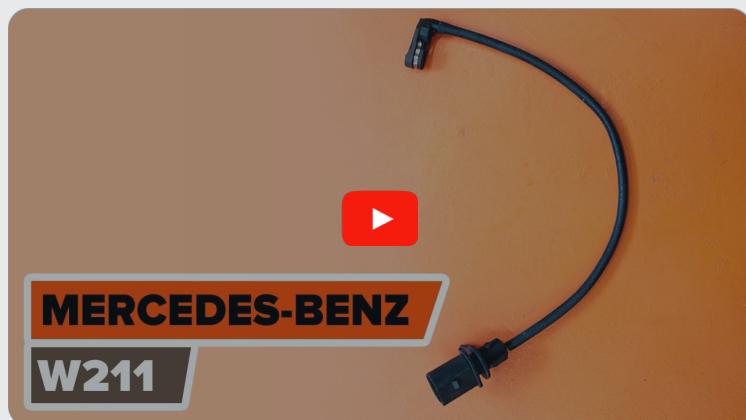




Byta slitagevarnare
bromsbelägg fram på
Mercedes W211 –
utbytesguide

VIDEOGUIDE



Viktigt!

Den här utbytes proceduren kan göras på följande fordon:

MERCEDES-BENZ E-klass T-modell (S211) E 220 T CDI, MERCEDES-BENZ E-klass Sedan (W211) E 220 CDI, MERCEDES-BENZ E-klass Sedan (W211) E 320 (211.065), MERCEDES-BENZ E-klass Sedan (W211) E 500 (211.070), MERCEDES-BENZ E-klass Sedan (W211) E 240 (211.061), MERCEDES-BENZ E-klass Sedan (W211) E 220 CDI (211.006), MERCEDES-BENZ E-klass Sedan (W211) E 270 CDI (211.016), MERCEDES-BENZ E-klass T-modell (S211) E 240 T (211.261), MERCEDES-BENZ E-klass T-modell (S211) E 320 T (211.265), MERCEDES-BENZ E-klass Sedan (W211) E 240 4-matic (211.080), MERCEDES-BENZ E-klass Sedan (W211) E 320 4-matic (211.082), MERCEDES-BENZ E-klass Sedan (W211) E 200 CDI (211.004), MERCEDES-BENZ E-klass Sedan (W211) E 55 AMG Kompressor (211.076), MERCEDES-BENZ E-klass Sedan (W211) E 200 Kompressor (211.042), MERCEDES-BENZ E-klass Sedan (W211) E 320 CDI (211.026), (+ 46)

Ordningen kan variera något beroende på bilens utformning.

UTBYTE: SLITAGEVARNARE BROMSBELÄGG – MERCEDES W211. VERKTYG DU BEHÖVER:



- Stålborste
- Brake cleaner
- Kopparpasta
- Momentnyckel
- Skiftnyckel Nr17
- Hylsa nr.13
- Krafthylsor för fälgar Nr17
- Spärrnyckel
- Kofot
- Rundtång
- Hjulkloss

KÖP VERKTYG

Utbyte: slitagevarnare bromsbelägg – Mercedes W211. AUTODOCs experter rekommenderar:

- Utbytesproceduren är identisk för båda slitagevarnarna för bromsbelägg på samma axel.
- Allt arbete bör göras med motorn avstängd.

UTBYTE: SLITAGEVARNARE BROMSBELÄGG – MERCEDES W211. REKOMMENDERAD STEGFÖLJD:

1

Öppna motorhuven.



2

Anslut serviceutrustningen och ställ in det elektrohydrauliska bromssystemet Sensotronic Brake Control (SBC) i serviceläge.



Vänligen notera!

- Vissa fordon är inte utrustade med SBC-systemet.

3

Skruta av bromsvätske reservoarens lock.

**4**

Säkra bilen med kilar.

**5**

Lossa på hjulmonteringens bultar. Använd hjulmutterhylsor nr. 17

**6**

Höj bilens främre del och säkra fästdelarna.

**7**

Skruta av hjulbultarna.



AUTODOC rekommenderar:

- Varning! Håll i hjulet medan du skruvar loss fästbultarna för att undvika skador.
Mercedes W211

8

Ta bort hjulet.



9

Koppla ur slitvarnarkontakten ur bromsbelägget. Använd en rundtång.



10

Sära på bromsbeläggen. Använd en kofot.



11

Skruta loss bromsokets fästelement. Använd kombinyckel Nr 17. Använd hylsnyckel Nr13. Använd en spärrnyckel.



12

Avlägsna bromsoket.



Utbyte: slitagevarnare bromsbelägg – Mercedes W211. Tips från AUTODOC:

- Knyt fast bromsoket till fjädringen eller karosserna med hjälp av kablar, trådar eller rep utan att koppla ifrån bromsslangen för att förhindra tryckfall i bromssystemet.
- Se till att bromsoket inte hänger på bromsslangen.
- Trycka inte på bromspedalen efter du har avlägsnat bromsoket. Då kan kolven falla ut ur bromscylindern och bromsvätska och tryckförluster kan inträffa vilket förstör hela systemet.
- Kontrollera bromsokets bultar, styrpinnar och dammasker. Rengör dessa och byt ut om nödvändigt.

13

Ta bort bromsbeläggen.



14

Ta bort slitagevarnaren från bromsbelägget.



15

Rengör bromsokets anordning från smuts och damm. Använd en stålborste. Använd brake cleaner.



AUTODOC rekommenderar:

- Utbyte: slitagevarnare bromsbelägg – Mercedes W211. Vänta några minuter efter applicering av sprayen.

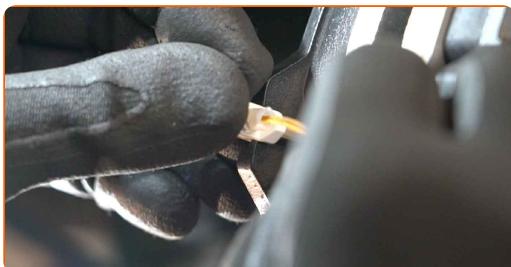
16

Installera bromsbeläggen.



17

Installera slitagevarnaren på bromsbeläggen.



18

Installera bromsöket och justera den. Använd kombinyckel Nr 17. Använd hylsnyckel Nr13. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 35 Nm vridmoment.



19

Koppla tillbaka slitvarnarkontakten till bromsbelägget.



20

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



21

Rengör ytan på bromsskivorna. Använd brake cleaner.



AUTODOC rekommenderar:

- Utbyte: slitagevarnare bromsbelägg – Mercedes W211. Vänta några minuter efter applicering av sprayen.

22

Installera hjulet.



AUTODOC rekommenderar:

- Varning! Håll i hjulet medan du skruvar fast fästbultarna på bilen för att undvika skador. Mercedes W211

23

Skruta i hjulbultarna. Använd hjulmutterhylsor nr. 17



24

Sänk bilen och arbeta i omvänt ordning, dra åt hjulbultarna. Använd hjulmutterhylsor nr. 17 Använd en momentnyckel. Dra åt den till 130 Nm vridmoment.



25

Ta bort domkrafter och kilarna.



26

Ställ SBC-systemet i driftläge och koppla från serviceutrustningen.



Utbyte: slitagevarnare bromsbelägg – Mercedes W211. Proffsen rekommenderar:

- Kontrollera bromsvätskenivån i expansionstanken och fyll på vid behov.

27

Dra åt locket på bromsvätskebehållaren. Stäng motorhuven.



Utbyte: slitagevarnare bromsbelägg – Mercedes W211. Tips från AUTODOC:

- Tryck ner bromspedalen flera gånger utan att starta motorn tills du känner tillräckligt motstånd.

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

KÖP RESERVDELAR FÖR MERCEDES

SLITAGEVARNARE BROMSBELÄGG: ETT BRETT UTBUD

VÄLJ DELAR FÖR MERCEDES W211**SLITAGEVARNARE BROMSBELÄGG FÖR MERCEDES: KÖP NU****SLITAGEVARNARE BROMSBELÄGG FÖR MERCEDES W211: DE BÄSTA ERBJUDANDEN**

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.