



Byta stötdämpare bak på
Mercedes W211 –
utbytesguide

VIDEOGUIDE

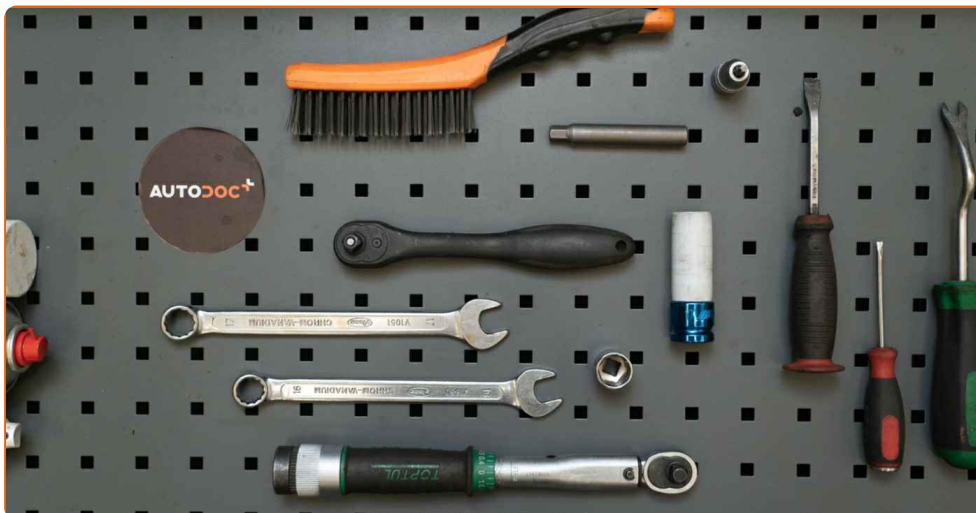
**i Viktigt!**

Den här utbytes proceduren kan göras på följande fordon:

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 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), MERCEDES-BENZ E-klass Sedan (W211) E 400 CDI (211.028), MERCEDES-BENZ E-klass Sedan (W211) E 200 NGT (211.041), MERCEDES-BENZ E-klass Sedan (W211) E 280 CDI (211.023), MERCEDES-BENZ E-klass Sedan (W211) E 280 (211.054), MERCEDES-BENZ E-klass Sedan (W211) E 350 (211.056), (+ 11)

Ordningen kan variera något beroende på bilens utformning.

**UTBYTE: STÖTDÄMPARE – MERCEDES W211.
VERKTYG DU BEHÖVER:**



- Stålbörste
- WD-40 aerosol
- Brake cleaner
- Kopparpasta
- Momentnyckel
- Skiftnyckel Nr16
- Skiftnyckel Nr17
- Hylsa nr. 18
- Torxbit T20
- Stötdämparhylsa nr. DD6
- Krafthylsor för fälgar Nr17
- Spärrnyckel
- Verktug för panelclips
- Hydraulisk transmissions domkraft
- Kofot
- Platt Skruvmejsel
- Hjulklöss

KÖP VERKTYG

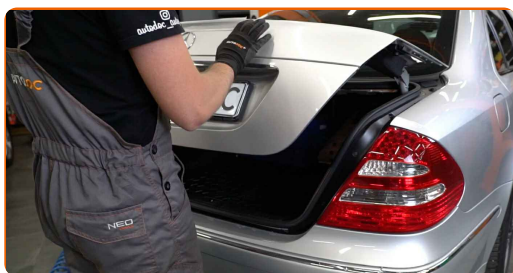
Utbyte: stötdämpare – Mercedes W211. AUTODOCs experter rekommenderar:

- Båda bakre stötdämpare måste bytas samtidigt.
- Utbytesproceduren är likadan för vänster och höger stötdämpare på bakvagnen.
- Notera: allt arbete med bilen – Mercedes W211 – bör göras medan motorn är avstängd.

GENOMFÖR UTBYTET I FÖLJANDE ORDNING:

1

Öppna bagageluckan.



2

Skruva loss fästelementet från fodret på sidorna av bagagerummet. Använd ett verktyg för panelclips. Använd Torx T20. Använd en spärrnyckel.



3

Ta bort klämmorna från fodret på sidorna av bagagerummet. Använd ett verktyg för panelclips.



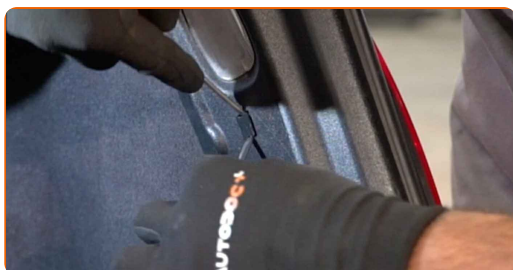
4

Ta bort främre nedre fodret från bagagerummet.



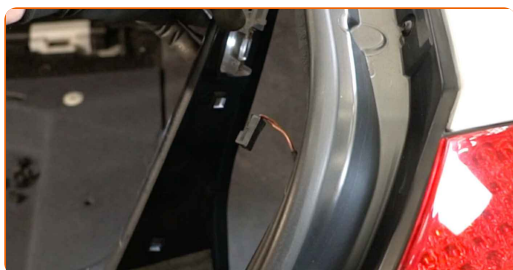
5

Ta bort klämmorna från sidopanelen i plast. Använd en plattmejsel (2 delar).



6

Lossa glödlampans kontakt.

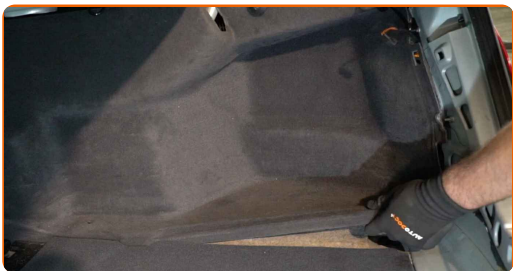


7

Ta bort plastpanelen på sidan.



8 Ta bort fodret från sidorna av bagagerummet.



9 Rengör fästena till stötdämparen. Använd en stålborste. Använd WD-40 aerosol.



10 Skruva loss övre fästelementet från stötdämparen. Använd kombinyckel Nr 17. Använd en stötdämparhylsa nr. DD6. Använd en spärrnyckel.



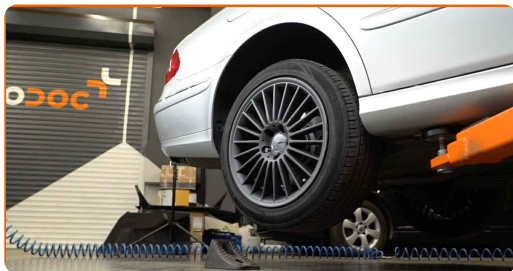
11 Säkra bilen med kilar.

12 Lossa på hjulmonteringens bultar. Använd hjulmutterhylsor nr. 17



13

Höj bilens bakre del och säkra fästdelarna.



14

Skruva av hjulbultarna.

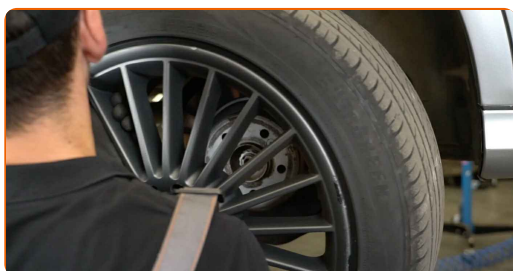


AUTODOC rekommenderar:

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

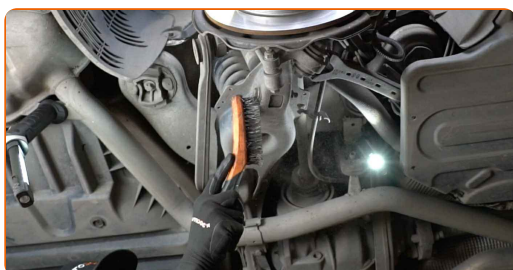
15

Ta bort hjulet.



16

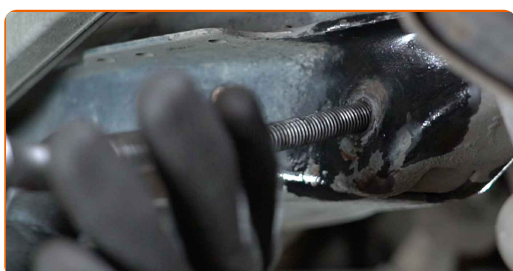
Rengör fästena till stötdämparen. Använd en stålborste. Använd WD-40 aerosol.



- 17** Skruva loss de nedre fästelementen från stötdämparen. Använd kombinyckel Nr 16. Använd hylsnyckel Nr18. Använd en spärrnyckel.



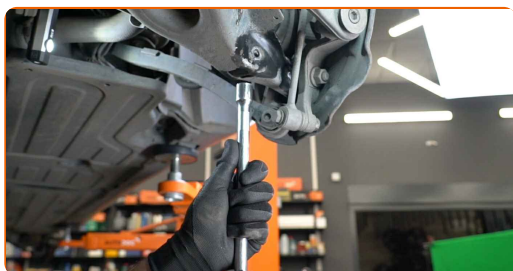
- 18** Ta bort fixdubben.



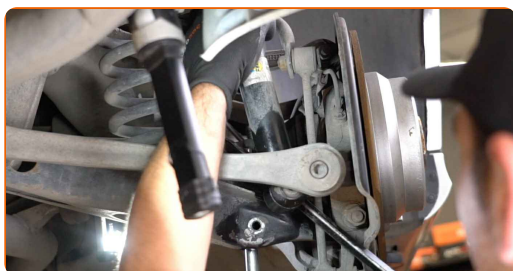
AUTODOC rekommenderar:

- Mercedes W211 – Håll i stötdämparen medan du skruvar loss fästbultarna för att undvika skador.

- 19** Stötta upp stötdämparen. Använd en hydraulisk domkraft.



- 20** Avlägsna stötdämparen. Använd en kofot.

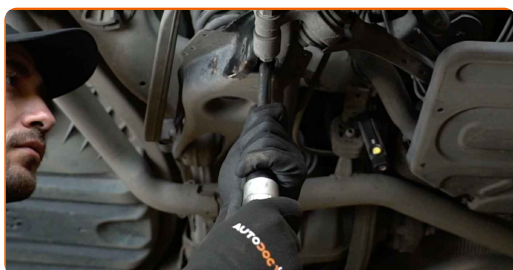


AUTODOC rekommenderar:

- Utbyte: stötdämpare – Mercedes W211. Inspektera stötdämparens fäste, damask och genomslagsstopp noggrant. Byt ut dem vid behov.

21

Ta bort den hydrauliska donkraften.

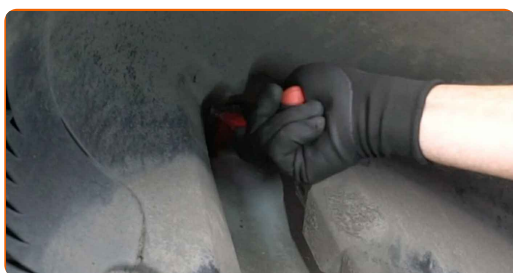


AUTODOC rekommenderar:

- Utbyte: stötdämpare – Mercedes W211. Sänk växellådslyften mjukt, utan ryckningar, för att undvika att skada komponenter och mekanismer.

22

Rengör stötdämparnas monteringsfästen. Använd en stålborste. Använd WD-40 aerosol.

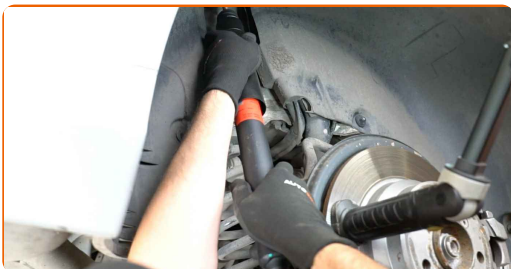


Utbyte: stötdämpare – Mercedes W211. Tips från AUTODOCs experter:

- Innan du installerar ny stötdämpare så ska du pumpa den manuellt 3-5 gånger.

23

Sätt tillbaka stötdämparen i hjulhuset och säkra den.

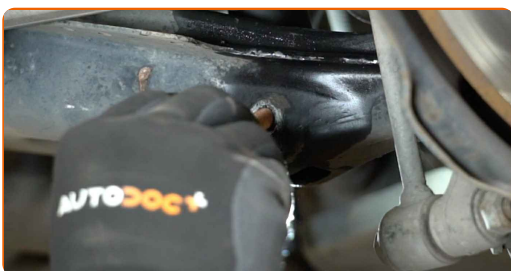


AUTODOC rekommenderar:

- Mercedes W211 – Håll i stötdämparen medan du skruvar fast fästbultarna för att undvika skador.

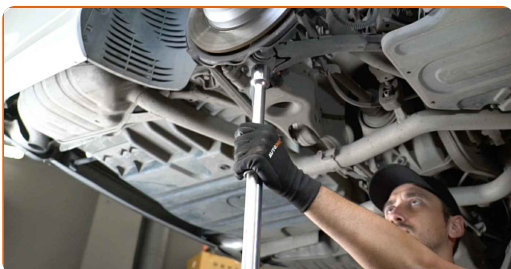
24

Installer fästningsbulten.

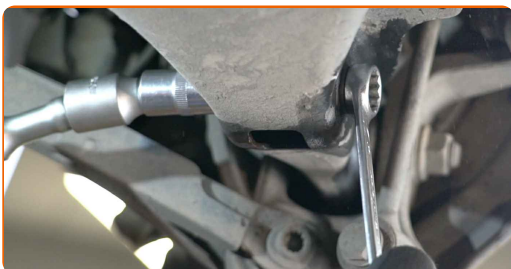


25

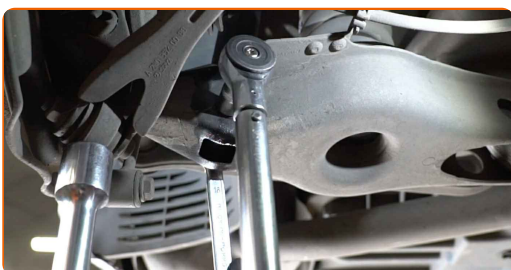
Stötta upp stången. Använd en hydraulisk domkraft.



- 26** Skruva in de lägre fästningarna för stötdämparen. Använd kombinyckel Nr 16. Använd hylsnyckel Nr18. Använd en spärrnyckel.



- 27** Dra åt stötdämparens nedre fästelement. Använd kombinyckel Nr 16. Använd hylsnyckel Nr18. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 55 Nm vridmoment.



- 28** Avlägsna stödet underifrån stången.

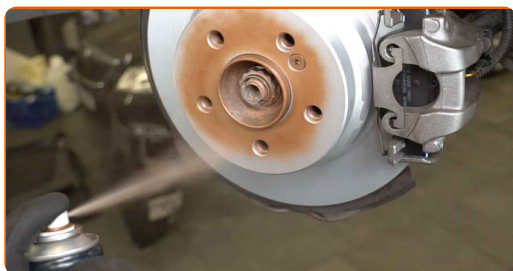


AUTODOC rekommenderar:

- Utbyte: stötdämpare – Mercedes W211. Sänk växellådslyften mjukt, utan ryckningar, för att undvika att skada komponenter och mekanismer.

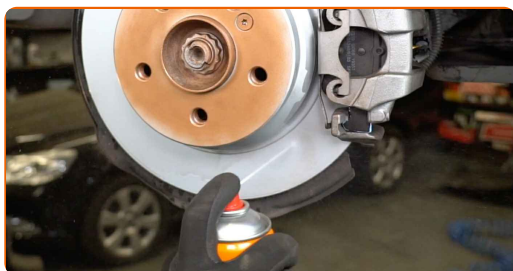
29

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



30

Rengör ytan på bromsskivorna. Använd brake cleaner.

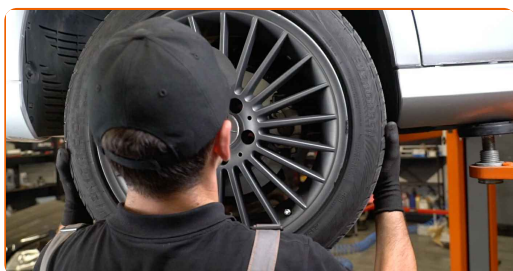


AUTODOC rekommenderar:

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

31

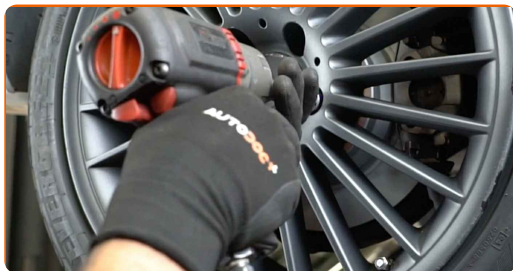
Installera hjulet.



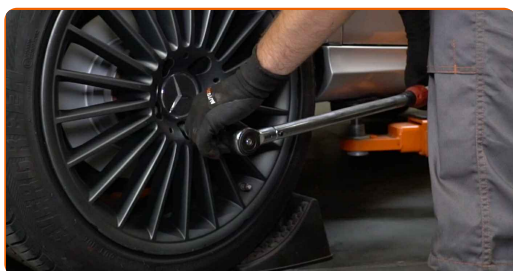
AUTODOC rekommenderar:

- Viktigt! Håll i hjulet när du skruvar fast fästbultarna. Mercedes W211

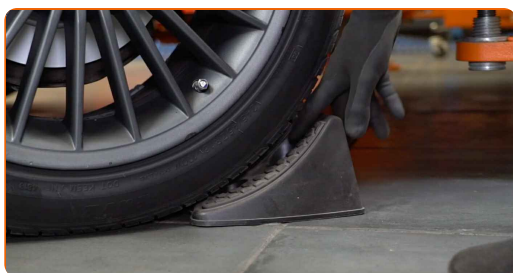
32 Skruva i hjulbultarna. Använd hjulmutterhylsor nr. 17



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



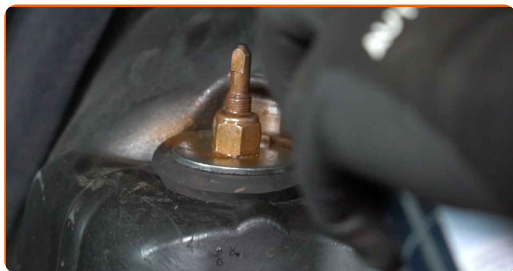
34 Ta bort domkrafter och kilarna.



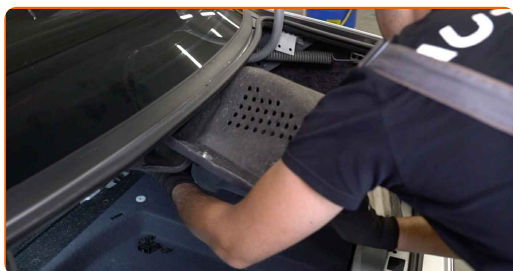
35 Dra åt stötdämparens övre fästen. Använd kombinyckel Nr 17. Använd en stötdämparhylsa DDN[®]6. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 20 Nm vridmoment.



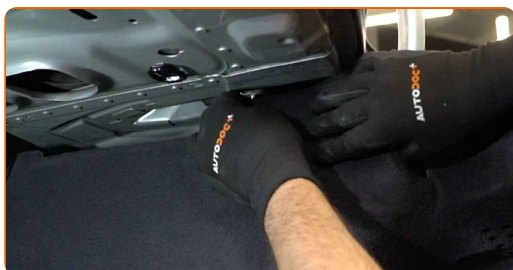
36 Behandla stötdämparens fästningar. Använd kopparpasta.



37 Fästa fodret på sidorna av bagagerummet.



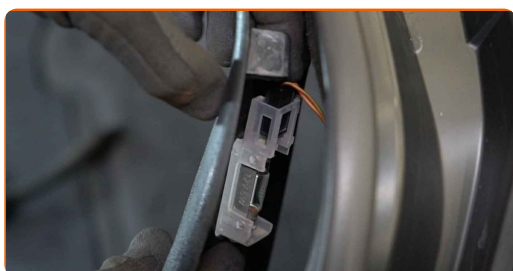
38 Montera klämmorna till fodret på sidorna av bagagerummet.



39 Skruva fast fästet till fodret på sidorna av bagagerummet. Använd Torx T20. Använd en spärrnyckel.

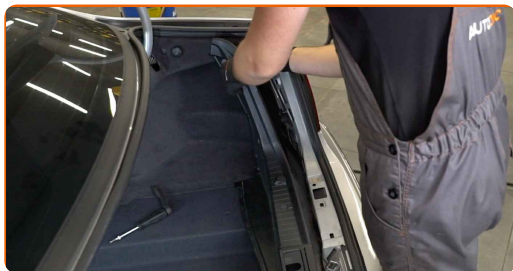


40 Fästa glödlampshållaren.



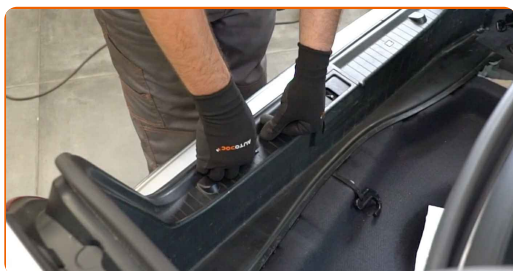
41

Montera plastpanelen på sidan.



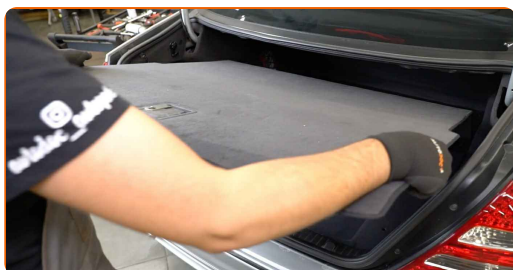
42

Sätt tillbaka klämmorna på sidopanelen i plast.



43

Montera främre nedre fodret av bagagerummet.



44

Stäng bagageutrymmets bagagelucka.



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

STÖTDÄMPARE: ETT BRETT UTBUD

VÄLJ DELAR FÖR MERCEDES W211

STÖTDÄMPARE FÖR MERCEDES: KÖP NU

**STÖTDÄMPARE 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.