



Byta hjullager bak på
Ford Focus DAW –
utbytesguide

VIDEOGUIDE

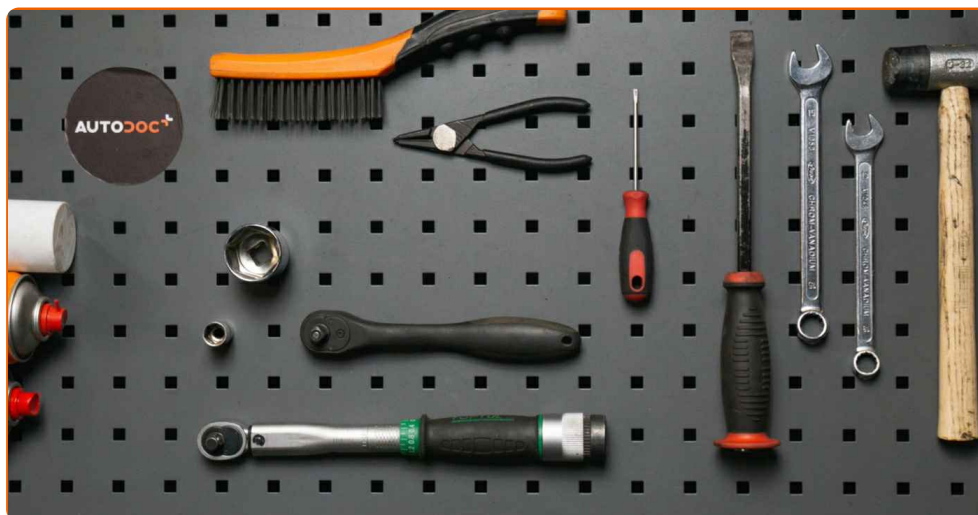
** Viktigt!**

Den här utbytes proceduren kan göras på följande fordon:

FORD FOCUS (DAW, DBW) 1.4 16V, FORD FOCUS (DAW, DBW) 1.6 16V, FORD FOCUS (DAW, DBW) 1.8 16V, FORD FOCUS Sedan (DFW) 1.4 16V, FORD FOCUS Sedan (DFW) 1.6 16V, FORD FOCUS Sedan (DFW) 1.8 16V, FORD FOCUS Kombi (DNW) 1.4 16V, FORD FOCUS Kombi (DNW) 1.6 16V, FORD FOCUS Kombi (DNW) 1.8 16V, FORD FOCUS (DAW, DBW) 2.0 16V, FORD FOCUS (DAW, DBW) 1.8 Turbo DI / TDDi, FORD FOCUS Sedan (DFW) 2.0 16V, FORD FOCUS Sedan (DFW) 1.8 Turbo DI / TDDi, FORD FOCUS Kombi (DNW) 2.0 16V, FORD FOCUS Kombi (DNW) 1.8 Turbo DI / TDDi, (+ 24)

Ordningen kan variera något beroende på bilens utformning.

**UTBYTE: HJULLAGER – FORD FOCUS DAW. VERKTYG
DU KAN BEHÖVA:**



- Stålborste
- WD-40 aerosol
- Universal rengöringsspray
- Brake cleaner
- Kopparpasta
- Momentnyckel
- Skiftnyckel Nr13
- Skiftnyckel Nr15
- Hylsa nr.13
- Hylsa nr.30
- Krafthylsor för fälgar Nr19
- Universalsats för demontering/montering av bussningar och lager
- Spärnyckel
- Platt Skruvmejsel
- Svängjärn
- Hammare
- Gummiklubba
- Låsringstänger
- Kofot
- Hjulklöss

KÖP VERKTYG

Utbyte: hjullager – Ford Focus DAW. Tips från AUTODOCs experter:

- Använd aldrig ett lager igen på en Ford Focus DAW bil.
- Utbytet av hjulnavslagret förfarande är det samma på båda däcken på samma axel.
- Notera: allt arbete med bilen – Ford Focus DAW – bör göras medan motorn är avstängd.

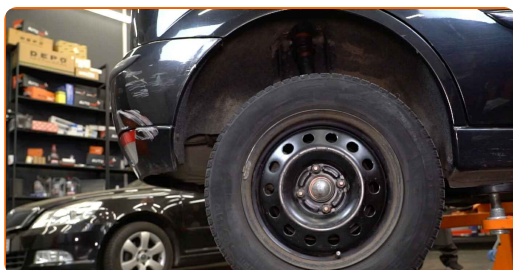
GENOMFÖR UTBYTET I FÖLJANDE ORDNING:

1 Säkra bilen med kilar.

2 Lossa på hjulmonteringens bultar. Använd hjulmutterhylsor nr. 19



3 Höj bilens bakre del och säkra fästdelarna.



4

Skruva av hjulbultarna.

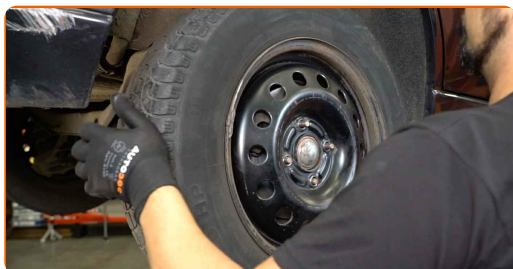


AUTODOC rekommenderar:

- Varning! Håll i hjulet medan du skruvar loss fästbultarna för att undvika skador.
Ford Focus DAW

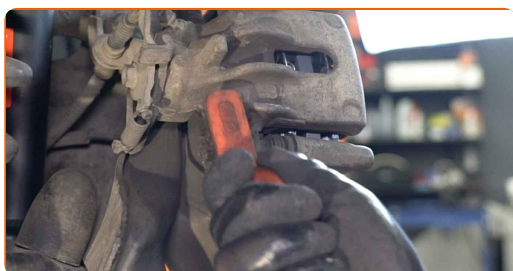
5

Ta bort hjulet.



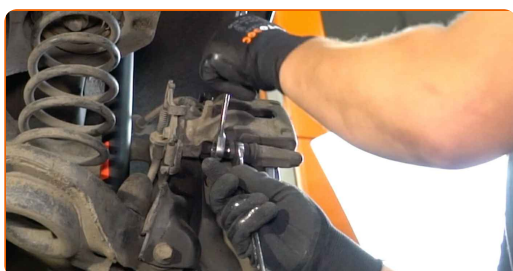
6

Rengör bultarna till bromsoket. Använd en stålborste. Använd WD-40 aerosol.



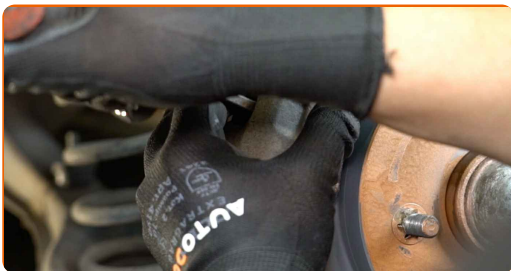
7

Skruva loss bromsokets fästelement. Använd kombinyckel Nr 15. Använd hylsnyckel Nr13. Använd en spärrnyckel.



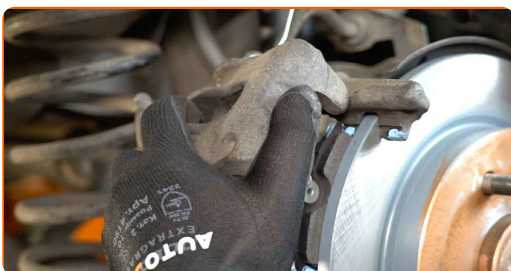
8

Sära på bromsbeläggen. Använd en kofot.



9

Avlägsna bromsoket.



Utbyte: hjullager – Ford Focus DAW. Tips från AUTODOCs experter:

- Knyt fast bromsoket till fjädringen eller karossen 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, styrypinnar och dammasker. Rengör dessa och byt ut om nödvändigt.

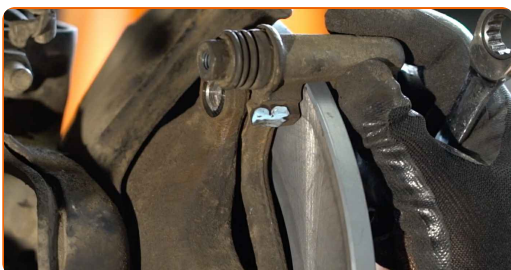
10 Ta bort bromsbeläggen.



11 Skruva loss fästelementen från bromsokets anordning. Använd kombinyckel Nr 13.



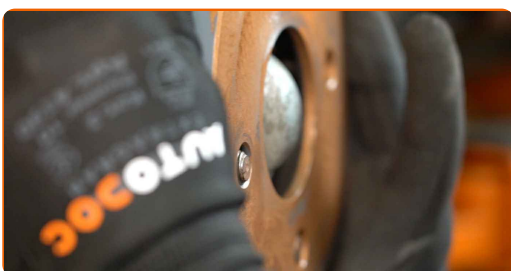
12 Avlägsna bromsokets anordning.



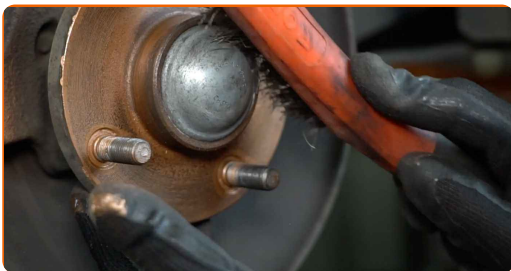
13 Skruva loss bromsskivans fästelement. Använd en plattmejsel.



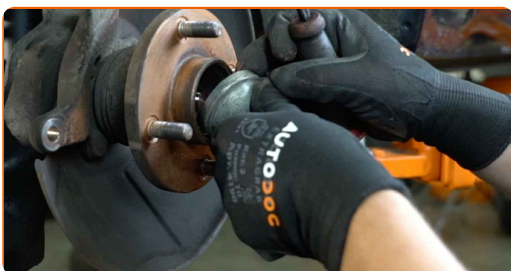
14 Avlägsna bromsskivan.



15 Rengör axelmutterns kåpa. Använd en stålborste. Använd WD-40 aerosol.



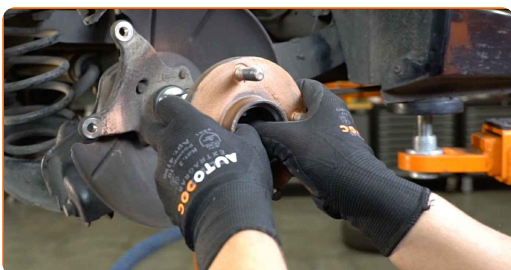
16 Avlägsna locket på hjulnavets centrummutter. Använd en kofot. Använd en hammare.



17 Skruva loss centrummuttern. Använd hylsnyckel Nr30. Använd en trycknyckel.



18 Avlägsna navet och lagret ihop, då de är två delar som sitter ihop i en.



19 Placera navet i skruvstället.

20 Rengör hjullagrets inre tätning. Använd WD-40 aerosol.



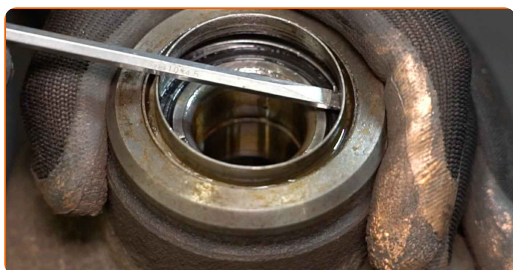
21 Avlägsna hjullagrets inre oljetätning. Använd en kofot. Använd en hammare.



22 Lossa skruvstället och ta bort navet.



23 Ta bort hjulnav lagrens hållring. Använd låsringstänger.



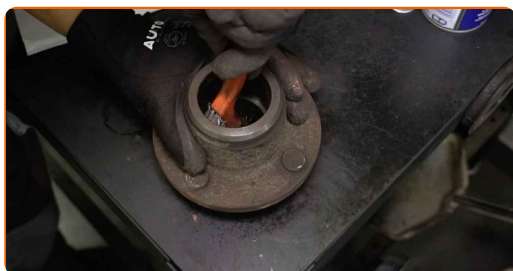
24

Tryck ut hjulets navlager. Använd en universalsats för demontering/montering av bussningar och lager.



25

Gör rent navlagrets monteringsäte. Använd en stålborste. Använd WD-40 aerosol.



26

Presspassa in det nya hjulnavlagret i bromsskivan. Använd en universalsats för demontering/montering av bussningar och lager.



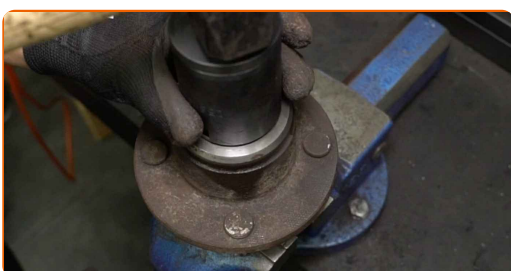
Utbyte: hjullager – Ford Focus DAW. AUTODOC rekommenderar:

- Kontrollera att hjulnavets lager är korrekt placerat. Undvik diskrepans.
- Sluta trycka på lagrets yta direkt efter att det har monterats i sitt monteringsäte.

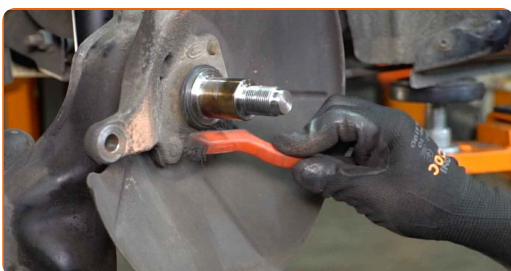
27 Installera hjulnav lagrens hållring. Använd låsringstänger.



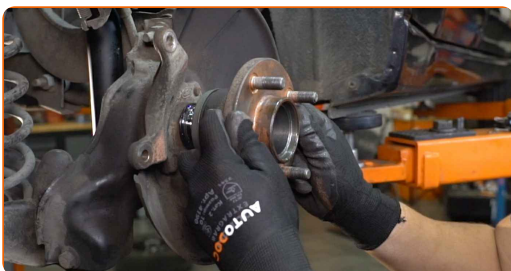
28 Tryck in hjullagrets inre oljetätning. Använd en universalsats för demontering/montering av bussningar och lager. Använd en hammare.



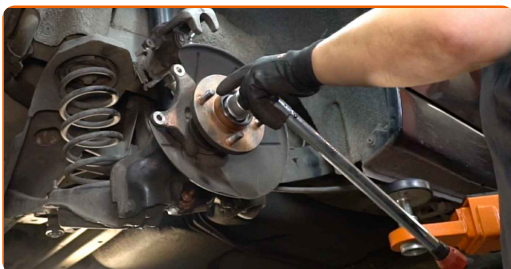
29 Gör rent navlagrets monteringsäte. Använd en stålborste. Använd allrengöringsprej. Använd WD-40 aerosol.



30 Installera det nya hjulnavet med ett lager.



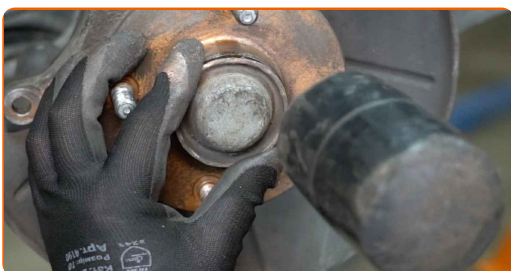
- 31** Dra åt hjulnavets centrummutter. Använd hylsnyckel Nr30. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 235 Nm vridmoment.



Utbyte: hjullager – Ford Focus DAW. Proffsen rekommenderar:

- Hjullagerdelen får inte lutas på axeltappen.

- 32** Installera navmutterns kapsel. Använd en gummihammare.

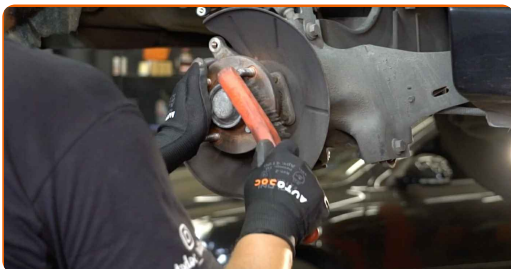


Utbyte: hjullager – Ford Focus DAW. AUTODOC's experter rekommenderar:

- Kapseln måste alltid bytas ut. Du måste även byta ut dess medföljande tätning när du byter ut den.

33

Rengör navet. Använd en stålborste. Behandla kontaktytan. Använd kopparpasta.



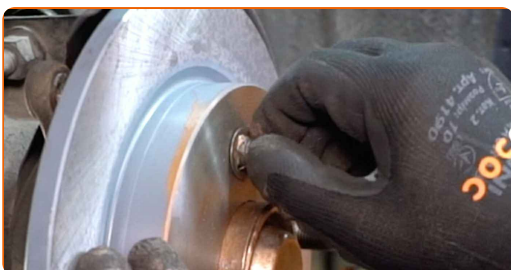
34

Installera bromsskivan.



35

Skruva i bromsskivans fäste. Använd en kofot.



36

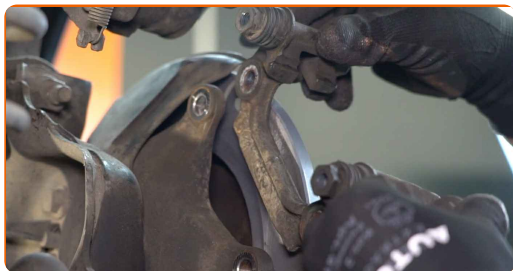
Rengör bromsokets anordning från smuts och damm. Använd en stålborste. Använd brake cleaner.



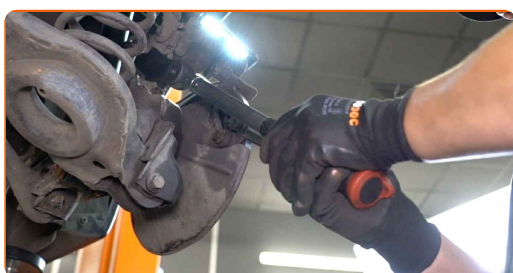
AUTODOC rekommenderar:

- Utbyte: hjullager – Ford Focus DAW. Vänta några minuter efter applicering av sprayen.

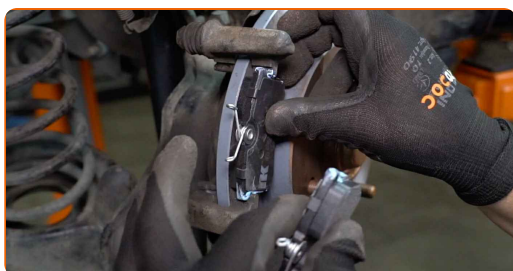
37 Installera bromsokets anordning.



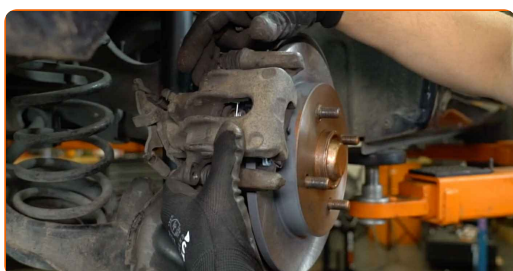
38 Dra åt bromsokets anordning. Använd hylsnyckel Nr13. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 55 Nm vridmoment.



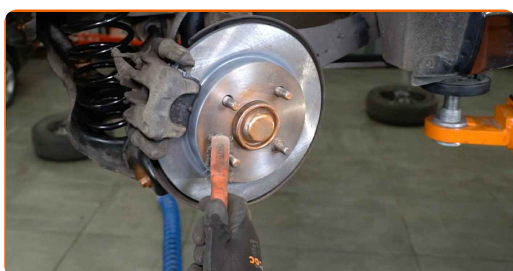
39 Installera bromsbeläggen.



40 Installera bromsoket och justera den. Använd kombinyckel Nr 15. Använd hylsnyckel Nr13. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 35 Nm vridmoment.



41 Rengör fälgens monteringsäte. Använd en stålborste.



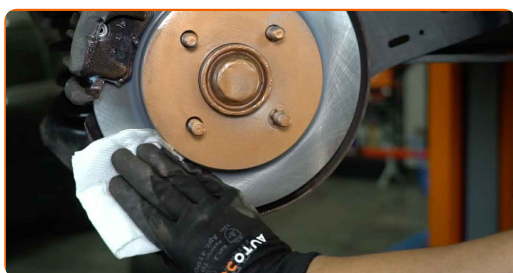
42

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



43

Rengör ytan på bromsskivorna. Använd brake cleaner.

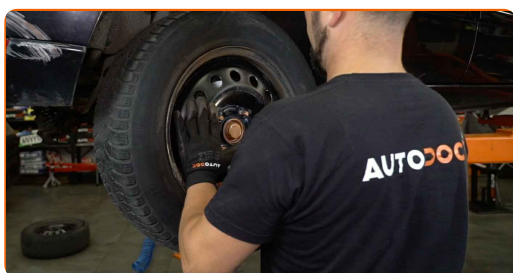


Utbyte: hjullager – Ford Focus DAW. Tips från AUTODOCs experter:

- Vänta ett par minuter efter att du använt aerosolen.

44

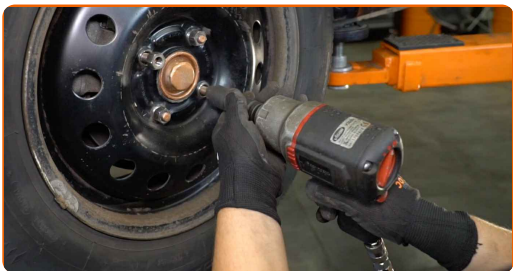
Installera hjulet.



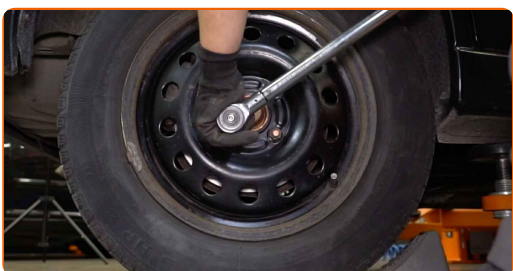
AUTODOC rekommenderar:

- Varning! Håll i hjulet medan du skruvar fast fästbultarna på bilen för att undvika skador. Ford Focus DAW

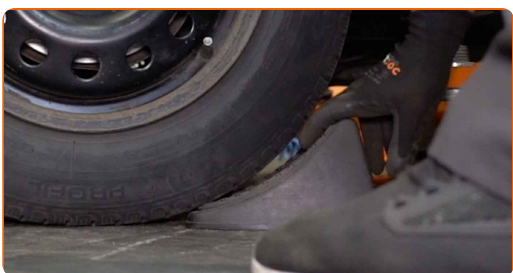
45 Skruva i hjulbultarna. Använd hjulmutterhylsor nr. 19



46 Sänk bilen och arbeta i omvänd ordning, dra åt hjulbultarna. Använd hjulmutterhylsor nr. 19 Använd en momentnyckel. Dra åt den till 110 Nm vridmoment.



47 Ta bort domkrafter och kilarna.



BRA GJORT! 

VISA FLER HANDELDNINGSGUIDER

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 FORD

HJULLAGER: ETT BRETT UTBUD

VÄLJ DELAR FÖR FORD FOCUS DAW

HJULLAGER FÖR FORD: KÖP NU

**HJULLAGER FÖR FORD FOCUS DAW: 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.