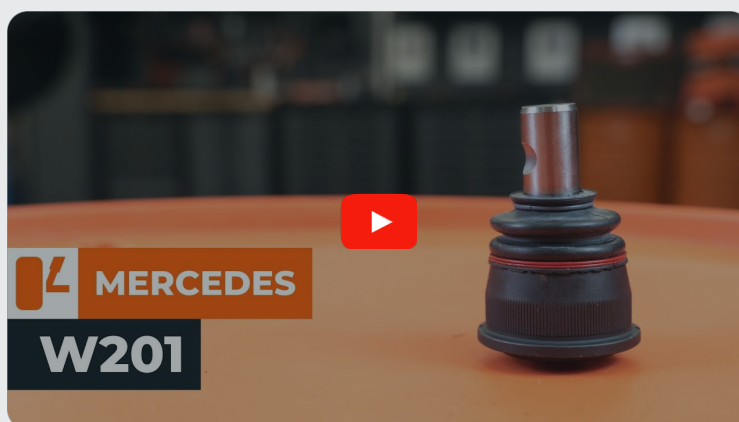




Slik bytter du bærekule
fremme på en

MERCEDES-BENZ SL
(R129) – veiledning

LIGNENDE VIDEOVEILEDNING



Denne videoen viser fremgangsmåten for bytte av en lignende bildel i en annen bil

Viktig!

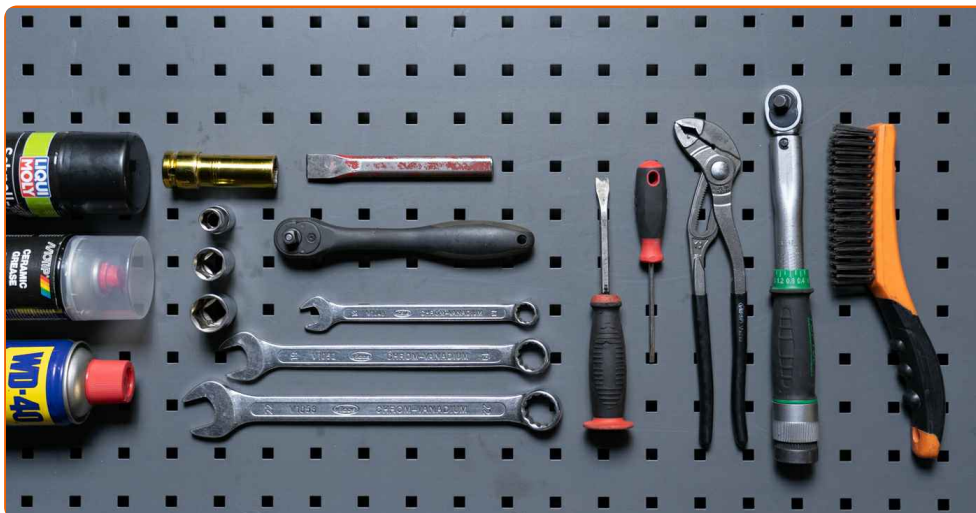
Denne fremgangsmåten for bytte kan brukes for:

MERCEDES-BENZ SL (R129) 280 2.8 (129.058), MERCEDES-BENZ SL (R129) 300 SL 3.0 (129.060), MERCEDES-BENZ SL (R129) 300 SL-24 3.0 (129.061), MERCEDES-BENZ SL (R129) 320 3.2 (129.063), MERCEDES-BENZ SL (R129) 500 5.0 (129.067), MERCEDES-BENZ SL (R129) 500 SL 5.0 (129.066), MERCEDES-BENZ SL (R129) 600 6.0 (129.076), MERCEDES-BENZ SL (R129) 60 AMG (129.067), MERCEDES-BENZ SL (R129) 280 2.8 (129.059), MERCEDES-BENZ SL (R129) 320 3.2 (129.064), MERCEDES-BENZ SL (R129) 500 5.0 (129.068), MERCEDES-BENZ SL (R129) 600 SL (129.076)

Trinnene kan variere litt, avhengig av designet på bilen.

Denne veiledningen ble laget på grunnlag av fremgangsmåten for bytte av en lignende bildel på en: MERCEDES-BENZ 190 (W201) 2.0 (201.023)

**UTSKIFTING: BÆREKULE – MERCEDES-BENZ SL (R129).
VERKTØYET DU KAN TRENGE:**



- Stålbørste
- WD-40 spray
- Universal rengjøringspray
- Keramisk pasta
- Momentnøkkel
- Kombinasjonsnøkkel #13
- Kombinasjonsnøkkel #19
- Kombinasjonsnøkkel #22
- Pipenøkkelinnsats # 13
- Pipenøkkelinnsats # 19
- Pipenøkkelinnsats # 22
- Hjulpipe #17
- Skrallenøkkel
- Svingjern
- Hammer
- Flat meisel
- Brekkjern
- Flat skrutrekker
- Avtrekkersett til bærekule
- Vannpumpetenger
- fjærklemmer
- Hydraulisk transmisjon jekk
- Stoppekloss

Kjøp verktøy

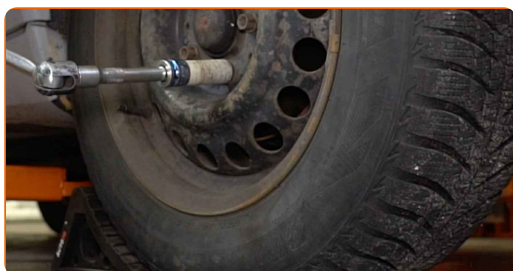
Utskifting: bærekule – MERCEDES-BENZ SL (R129). Tips fra AUTODOC:

- Bytteprosedyren er lik for bærekulene på høyre og venstre side.
- Alt arbeid bør utføres med motoren av.

UTSKIFTING: BÆREKULE – MERCEDES-BENZ SL (R129). BRUK FØLGENDE FREMGANGSMÅTE:

1 Sikre hjulene med klosser.

2 Løs hjulboltene. Bruk en kraftpipe for hjulmutter #17. Bruk et svingjern.



3 Jekk opp bilen.

AUTODOC anbefaler:

- Pass på at den står støtt på en jevn overflate hvis du bruker en jekk.
- Bilen må også sikres med støttebukker.

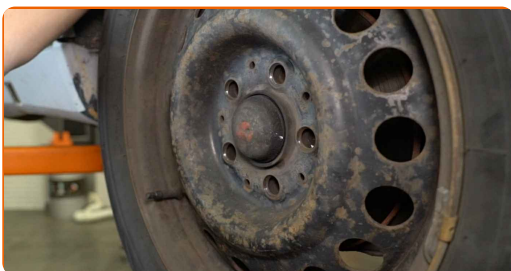
4 Løsne hjulboltene.



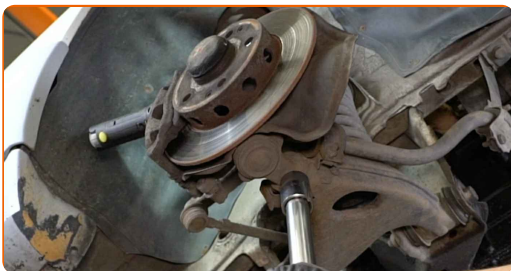
Utskifting: bærekule – MERCEDES-BENZ SL (R129). Tips:

- For å unngå skade, hold hjulet opp når boltene skrur løs.

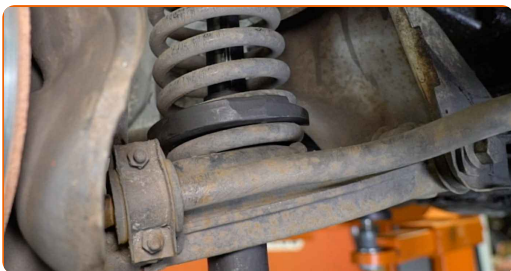
5 Ta av hjulet.



6 Støtt opp bæreamen. Bruk en hydraulisk jekk.



7 Installer kompressoren for spiralfjæren på spiralfjæren.

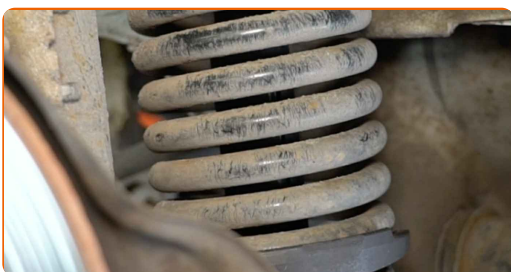


AUTODOC anbefaler:

- Bruk adaptere av riktig størrelse.
- Spiralfjærene bør sikres med kompressoren.
- Bruk kompressor av høy kvalitet.

8

Komprimer fjæren.

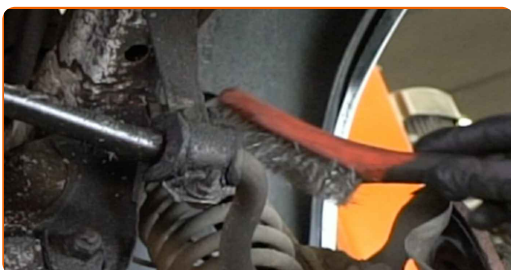


Utskifting: bærekule – MERCEDES-BENZ SL (R129). AUTODOC anbefaler:

- Vær forsiktig! Det er mye kraft i den komprimerte fjæren, og den kan forårsake skader hvis den slippes opp.

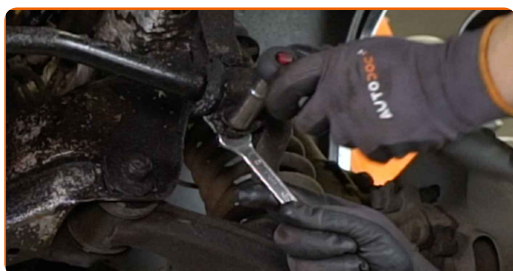
9

Gjør ren festene til brakettene for stabilisatorstag foringene. Bruk en stålbørste. Bruk WD-40 spray.



10

Skru løs festene til stabilisatorstag forings brakettene. Bruk en kombinasjonsnøkkel #13. Bruk en pipenøkkelinnsats #13. Bruk en skrallenøkkel.

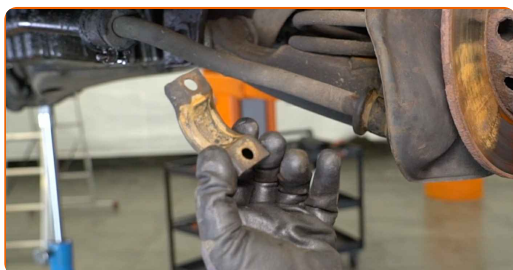


11

Fjern festboltene.

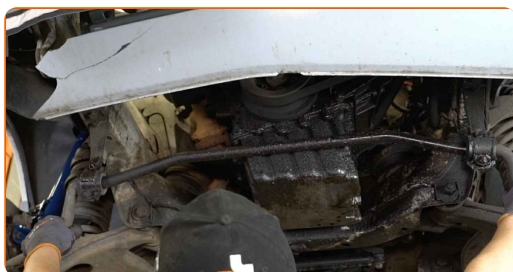
12

Fjern stabilisatorstag forings brakettene.



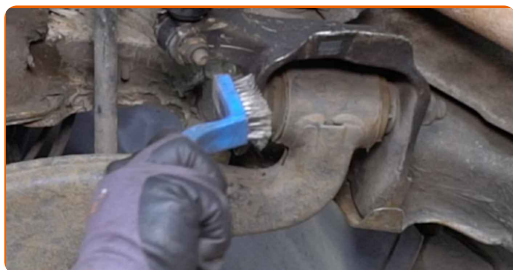
13

Løs stabilisatoren fra bæreamene.

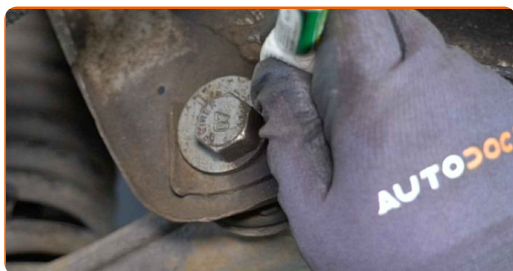


14

Rengjør alle ledd på armen. Bruk en stålbørste. Bruk WD-40 spray.



15 Merk av på camberboltene.



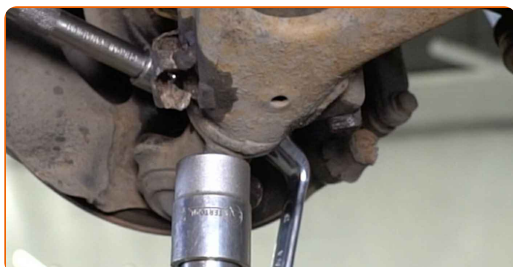
16 Skru løs det fremre festet til bæreamen. Bruk en kombinasjonsnøkkel #22. Bruk en pipenøkkelinnsats #22. Bruk en skrallenøkkel.



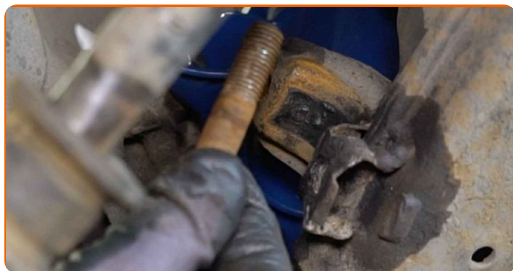
17 Skru løs det bakre festet til bæreamen. Bruk en kombinasjonsnøkkel #22. Bruk en pipenøkkelinnsats #22. Bruk en skrallenøkkel.



18 Skru løs festet som forbinder bærekulen og styrespindelen. Bruk en kombinasjonsnøkkel #19. Bruk en pipenøkkelinnsats #19. Bruk en skrallenøkkel.



19 Fjern festebolt.

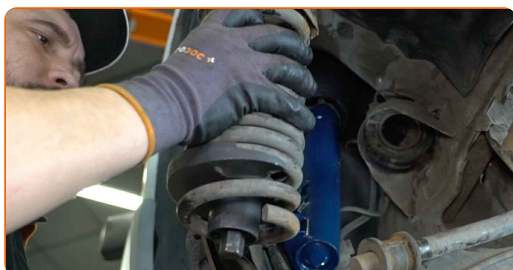


20 Løs bærekulen fra styrespindelen. Bruk en flat metal meisel. Bruk en hammer. Bruk et brekkjern.



21 Fjern støtten fra under bæreamen.

22 Fjern spiralfjærene sammen med kompressoren.



Utskifting: bærekule – MERCEDES-BENZ SL (R129). AUTODOCs eksperter anbefaler:

- Ikke operer på fjæren når den er komprimert.

23 Rengjør bærekulen. Bruk universal rengjøringspray.



24 Fjern låseringen fra bærekulemansjetten. Bruk en flat skrutrekker.



25 Fjern bærekulemansjetten. Bruk en flat skrutrekker.



26 Demonter bærekulen. Bruk et avtrekkersett til bærekulen.



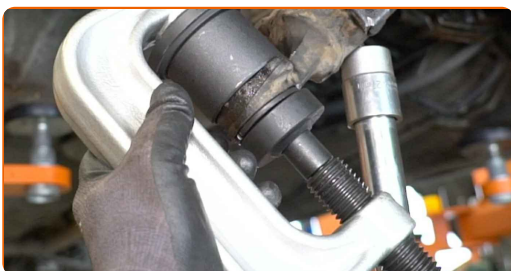
27

Rengjør kuleleddets monteringsflate. Bruk en stålbørste. Bruk universal rengjørings-spray.



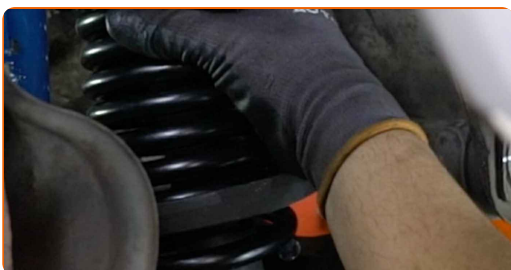
28

Installer en ny bærekule. Bruk et avtrekkersett til bærekulen.



29

Monter fjæren sammen med fjærspenneren.

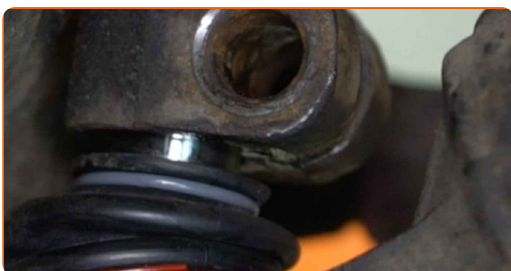


AUTODOC anbefaler:

- Forsikre deg om at spiralfjærene er montert riktig.

30

Koble bærekulen til styrespindelen.

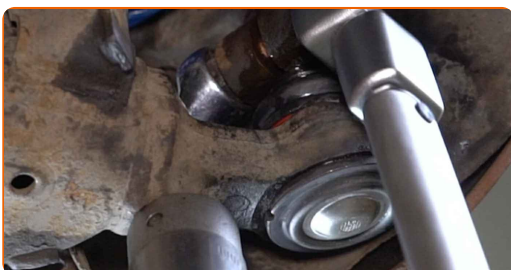


31 Støtt opp bæreamen. Bruk en hydraulisk jekk.

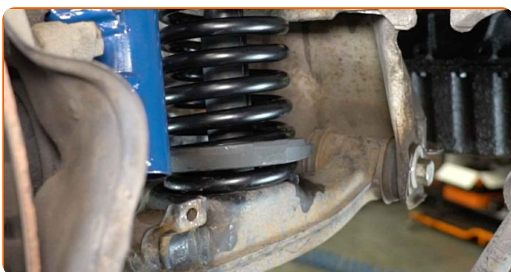
32 Monter festebolten.



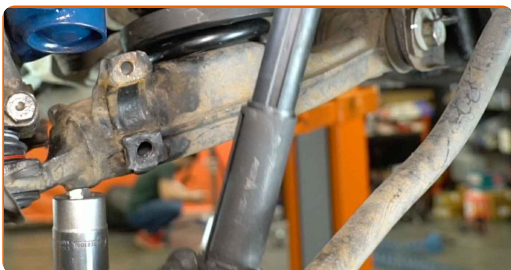
33 Stram festet som forbinder bærekulen og styrespindelen. Bruk en kombinasjonsnøkkel #19. Bruk en pipenøkkelinnsats #19. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 75 Nm dreiemoment.



34 Dekomprimer fjæren.

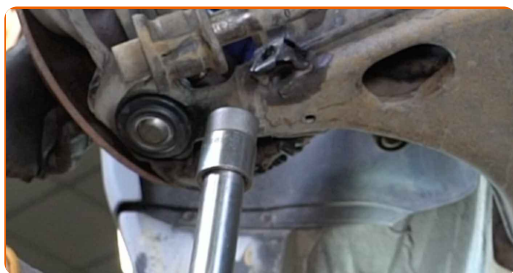


35 Fjern kompressoren for spiralfjæren.



36

Du må jekke opp opphengskomponentene til driftsposisjonen for å kunne stramme festene korrekt.



37

Juster posisjonen til camberboltene i henhold til merkene.

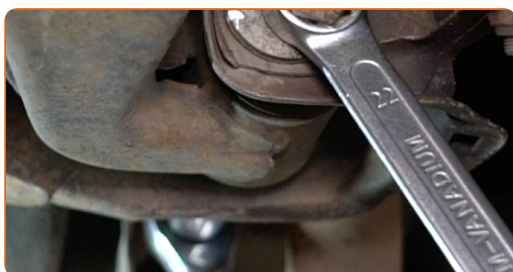
38

Stram det fremre festet til armen. Bruk en kombinasjonsnøkkel #22. Bruk en pipenøkkelinnsats #22. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 120 Nm dreiemoment.



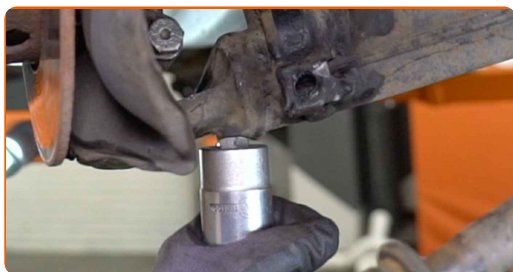
39

Stram det bakre festet til bæreamen. Bruk en kombinasjonsnøkkel #22. Bruk en pipenøkkelinnsats #22. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 120 Nm dreiemoment.



40

Fjern støtten fra under bæreamen.



AUTODOC anbefaler:

- Utskifting: bærekule – MERCEDES-BENZ SL (R129). Senk den hydrauliske jekken jevnt og uten rykk for å unngå skader på komponenter og mekanismer.

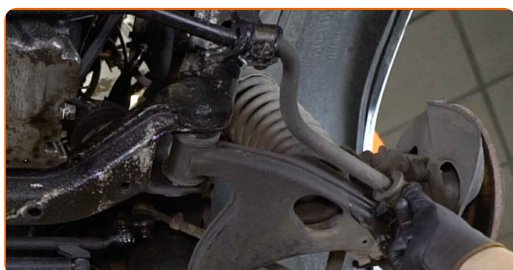
41

Rengjør montasjeflaten til stabilisatorstag foringene. Bruk en stålbørste. Bruk universal rengjøringspray.



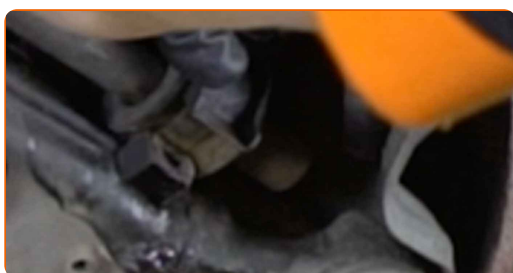
42

Fest stabilisatoren til bæreamene. Bruk et brekkjern.



43

Monter stabilisatorstag brakettene. Bruk vannpumpetenger.



44

Monter festebolter.

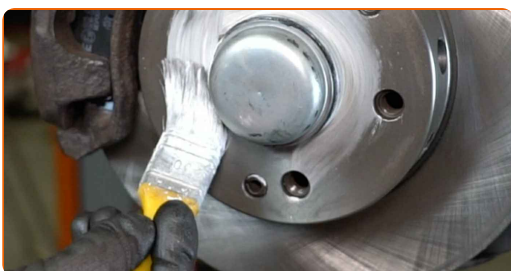
- 45** Stram festene til braketten til stabilisatorforingen. Bruk en kombinasjonsnøkkel #13. Bruk en pipenøkkelinnsats #13. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 20 Nm dreiemoment.



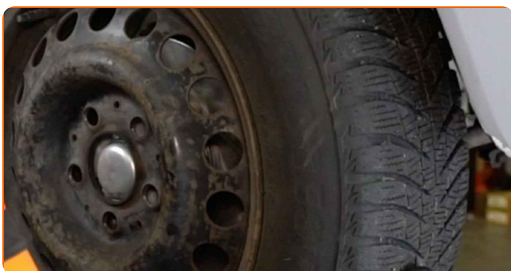
- 46** Rens festepunktet til felgen. Bruk en stålbørste. Bruk universal rengjørings-spray.



- 47** Behandle overflaten hvor bremseskiven kontakter felgen. Bruk keramisk pasta.



- 48** Sett på hjulet.



AUTODOC anbefaler:

- For å unngå skade, hold hjulet opp når festeboltene skruses fast.

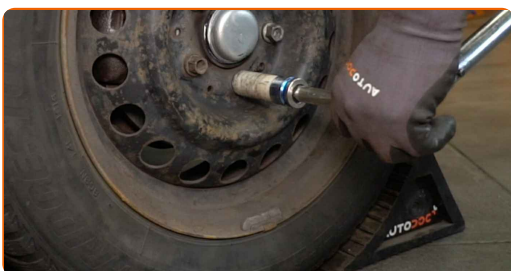
49

Skrus inn boltene. Bruk en kraftpipe for hjulmutter #17. Bruk en skrallenøkkel.



50

Senk bilen og stram hjulboltene, arbeid på kryss. Bruk en kraftpipe for hjulmutter #17. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 110 Nm dreiemoment.



51

Fjern jekker og klosser.



GODT GJORT! 

SE FLERE VEILEDNINGER

AUTODOC – TOPP KVALITET OG RIMELIGE BILDELER PÅ NETTET

AUTODOC-APPEN: SIKRE DEG GODE TILBUD I DEN PRAKTISKE APPEN VÅR

GET IT ON

Download on the

Download

ET STORT UTVALG AV RESERVEDELER TIL BILEN DIN

BÆREKULE: ET STORT UTVALG

ANSVARFRASKRIVELSE:

Dokumentet inneholder kun generelle anbefalinger som kan være til hjelp ved reparasjoner eller utskiftninger. AUTODOC er ikke ansvarlig for tap, personskader, skader på eiendom som oppstår under reparasjonen eller utskiftningen på grunn av feilaktig bruk eller feiltolkning av de opplysningene som er stilt til rådighet.

AUTODOC er ikke ansvarlig for noen mulige feil og usikkerheter i denne veiledningen. Opplysningene er kun stilt til rådighet som informasjon og kan ikke erstatte veiledninger fra en spesialist.

AUTODOC er ikke ansvarlig for feil eller farlig bruk av apparater, verktøy eller bildeler. AUTODOC anbefaler sterkt å være forsiktig og følge sikkerhetsreglene ved gjennomføring av reparasjon eller utskiftning. Husk: Bruk av bildeler av mindreverdige kvalitet garanterer ikke at du oppnår riktig nivå av trafiksikkerhet.

© Copyright 2023 – Alt innhold, særlig tekster, fotografier og grafikker er beskyttet av opphavsrett. Alle rettigheter, inkludert mangfoldiggjørelse, kunngjøring, bearbeiding og oversettelse forbeholdes AUTODOC SE.