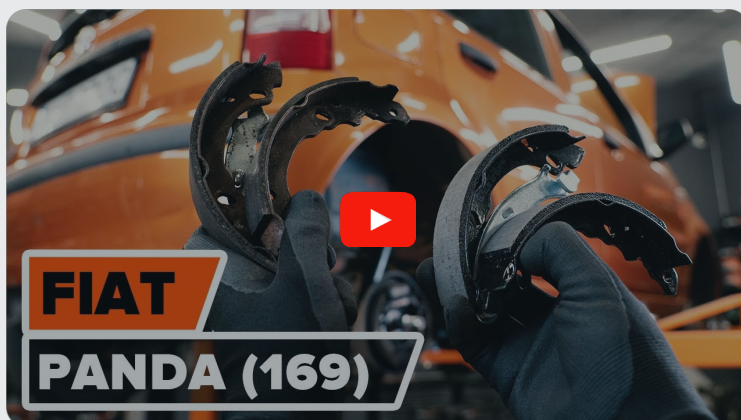




Kuinka vaihtaa
jarrukengät taakse **FIAT**
500 C Cabriolet (312)-
autoon – vaihto-ohje

SAMANKALTAISEN OHJEVIDEO



Tällä videolla näytetään samanlaisen auton osan vaihtotoimenpide toisessa ajoneuvossa

Tärkeää!

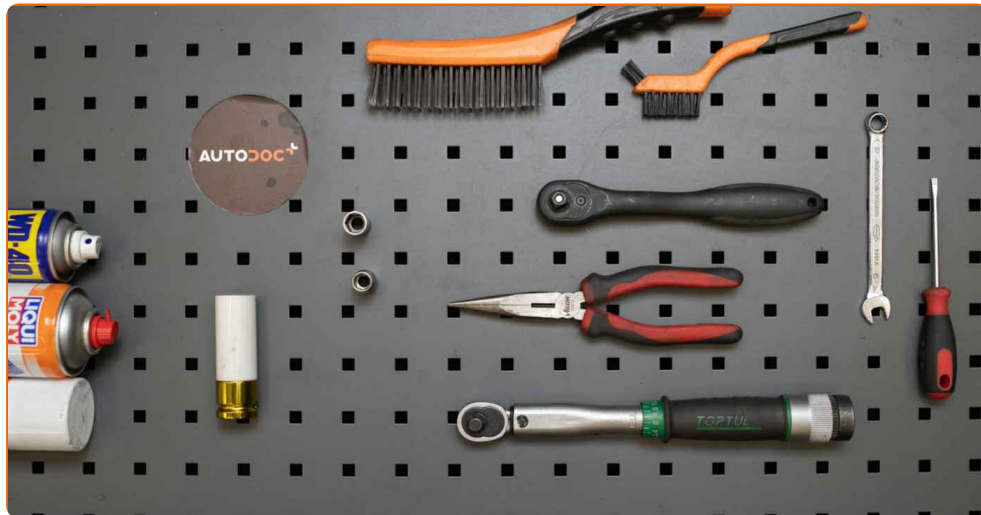
Näitä vaihtoon liittyviä ohjeita ei voida soveltaa:

FIAT 500 C Cabriolet (312) 0.9, FIAT 500 C Cabriolet (312) 1.2, FIAT 500 C Cabriolet (312) 1.3 D Multijet

Työvaiheet saattavat vaihdella hieman auton rakenteen perusteella.

Tämä opas on luotu perustuen samanlaisen auton osan vaihtotoimenpiteeseen ajoneuvossa: FIAT PANDA (169) 1.2

VAIHTO: JARRUKENGÄT – FIAT 500 C CABRIOLET (312). LUETTELO TARVITTAVISTA TYÖKALUISTA:



- Teräsharja
- WD-40-monitoimiaine
- Yleispuhdistussuihke
- Kuparitahna
- Momenttiavain
- Hylsyavain nro 10
- Hylsyavain nro 12
- Yhdistelmäavain nro 10
- Vannehylsy nro 17
- Kiintolenkkiavain
- Tasapäinen Ruuvimeisseli
- Sorkkarauta
- Pyörökärkipihdit
- Jarrukiila

Osta työkaluja

Vaihto: jarrukengät – FIAT 500 C Cabriolet (312). AUTODOCin asiantuntijat suosittelevat:

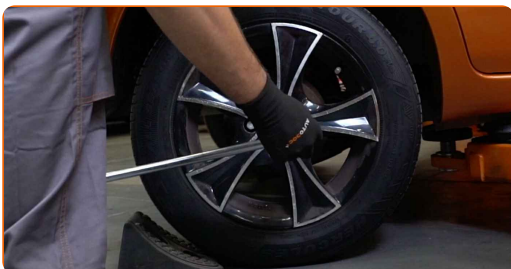
- Vaihda kaikki akselin jarrukengät kerralla. Tämä takaa tehokkaan jarrutuksen.
- Vaihtotoimenpide on identtinen samalla akselilla oleville jarrukengille.
- Huom! Kaikki työ FIAT 500 C Cabriolet (312) -auton parissa – tulee tehdä moottorin ollessa sammutettuna.

SUORITA VAIHTAMINEN SEURAAVASSA JÄRJESTYKSESSÄ:

1 Avaa konepelti. Irrota jarrunestesäiliön korkki.

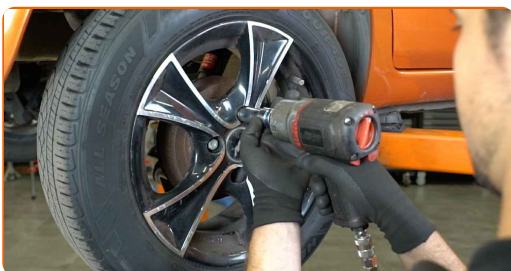
2 Tue pyörät kiiloilla.

3 Löysää pyörän asennuspultteja. Käytä vannehylsyä nro 17.



4 Nosta auton perä ylös ja tue se.

5 Ruuvaa pyöränpultit irti.

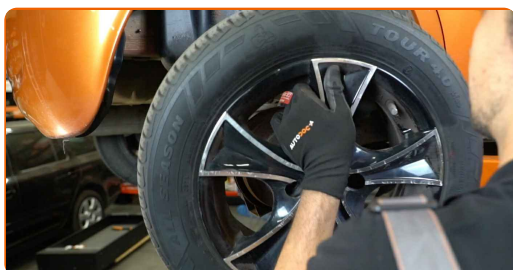


AUTODOC suosittelee:

- **Varoitus!** Vammojen välttämiseksi pidä pyörää kiinni, kun ruuvaat kiinnityspultit irti. FIAT 500 C Cabriolet (312)

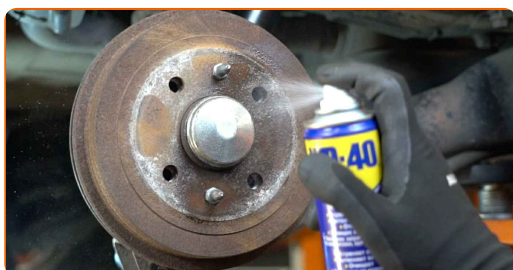
6

Irrota pyörä.



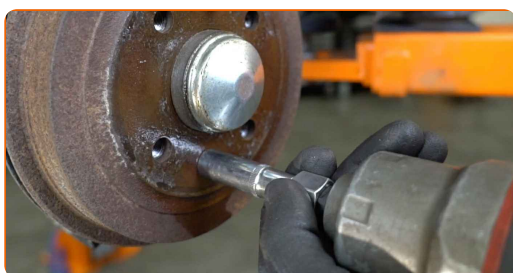
7

Puhdista jarrurummun kiinnikkeet. Käytä teräsharjaa. Levitä WD-40-monitoimiaminetta.



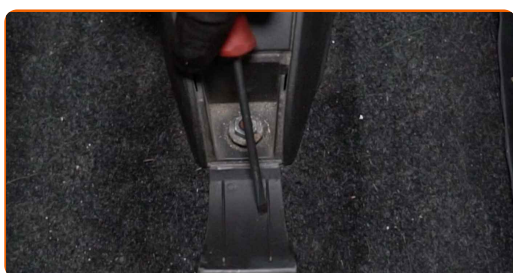
8

Irrota jarrurummun kiinnikkeet. Käytä hylsyä nro 12. Käytä kiintolenkkiavainta.



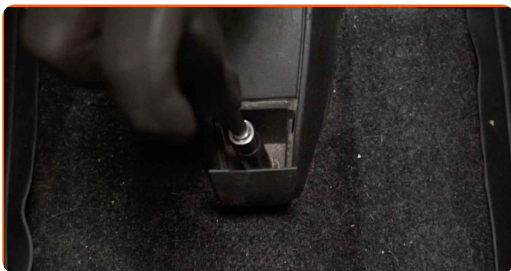
9

Poista alemman keskikonsolin suojakansi. Käytä tasapäistä ruuvimeisseliä.



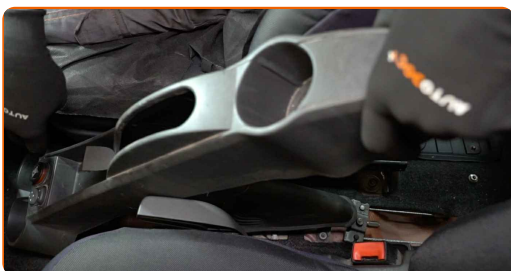
10

Ruuvaa irti alemman keskikonsolin etukiinnikkeet. Käytä hylsyä nro 10. Käytä kiintolenkkiavainta.



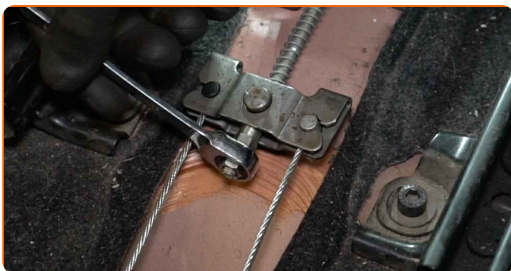
11

Poista alempi keskikonsoli.



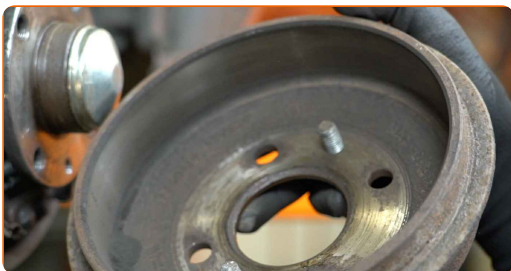
12

Löysää käsijarruvaijeri. Käytä yhdistelmäavainta nro 10.



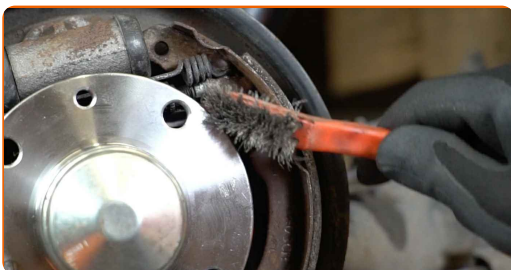
13

Irraita jarrurumpu.

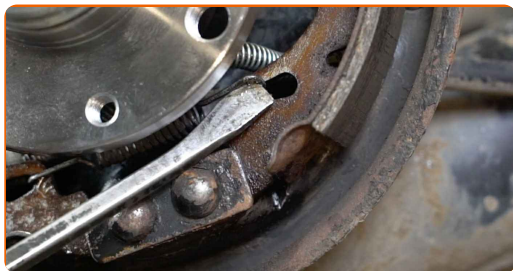


14

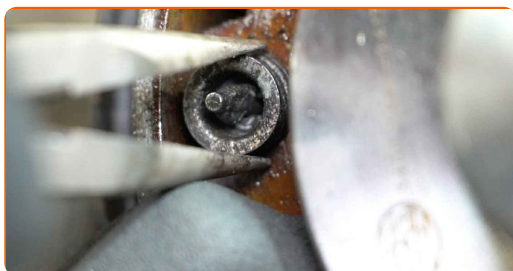
Puhdista jarrukenkien kiinnikkeet. Käytä teräsharjaa. Levitä WD-40-monitoimiaiainetta.



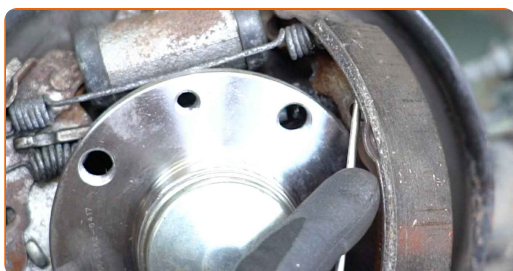
15 Irroita jarrukenkien alempi palautusjousi. Käytä sorkkarautaa.



16 Poista jarrukenkien pidiketapit. Käytä pyörökärkipihtejä.



17 Vedä molempia jarrukenkiä säätimen avulla jarruntyösylinteristä varoen jotta tiivisteet eivät vaurioituisi. Käytä tasapäistä ruuvimeisseliä.



18 Irroita tämän jälkeen molemmat jarrukengät kiinnityksistään.

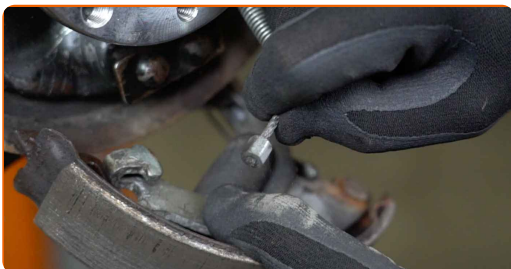


Vaihto: jarrukengät – FIAT 500 C Cabriolet (312). AUTODOCin vinkki:

- Älä paina jarrupolinta takajarrurummun kenkien irrottamisen jälkeen. Tämä johtaa männän tippumiseen ulos jarrusylinteristä, jarrunestevuotoon, ja koko järjestelmän paineenmenetykseen.

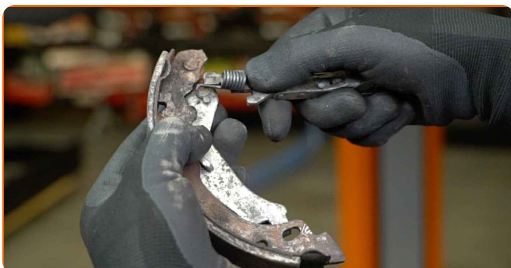
19

Irroita seisontajarrun vaijeri.



20

Irroita ylempi pidikejousi ja säätömekanismi kokonaan.

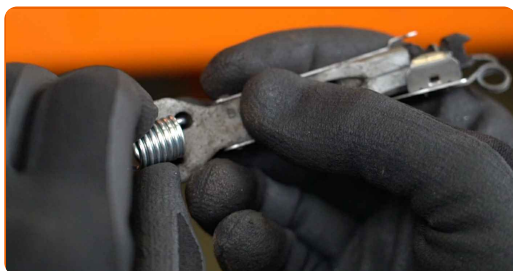


21

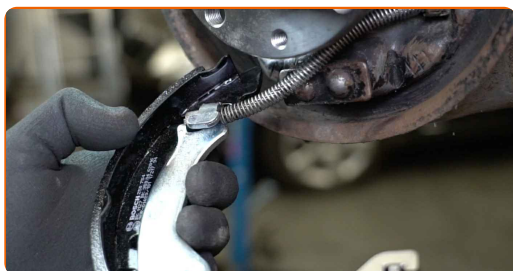
Puhdista jarrukenkien asennuskohdat. Käytä teräsharjaa. Käytä yleispuhdistussprayta.



22 Asenna yläosan pidiketapit ja säätömekanismi uusiin jarrukenkiin.



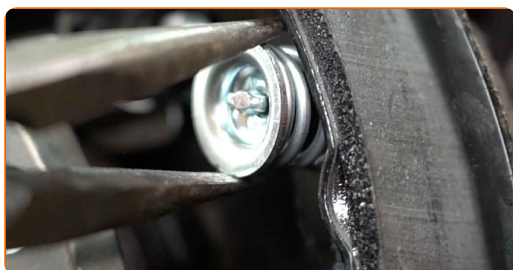
23 Kiinnitä seisontajarrun vaijeri seisontajarrun vipuun.



24 Asenna jarrupalat työsylinterin kiinnityksiin ja tukiin.

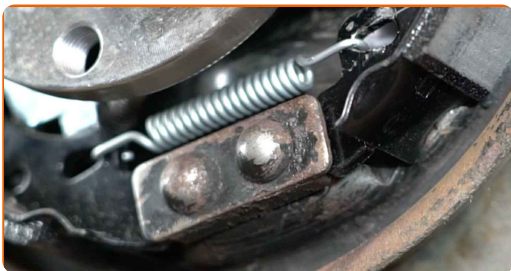


25 Asenna jarrukenkien pidiketapit takaisin. Käytä pyörökärkipihtejä.



26

Asenna alempi palautusjousi. Käytä sorkkarautaa. Käytä tasapäistä ruuvimeisseliä.



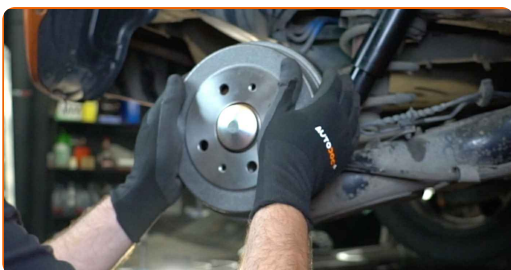
27

Puhdista pyörännapa. Käytä teräsharjaa. Käsittele kontaktipinta. Käytä kuparitahnaa.



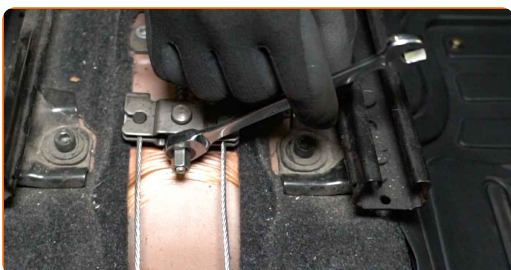
28

Asenna jarrurumpu.



29

Säädä käsijarruvaijerin kireys. Käytä yhdistelmäavainta nro 10.



30

Irroita jarrurumpu.



31 Siirrä käsijarrukengät rumpua vasten. Käytä tasapäistä ruuvimeisseliä.



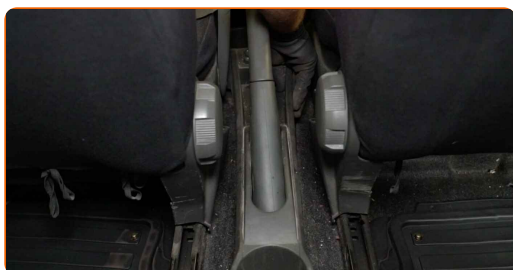
32 Asenna jarrurumpu.



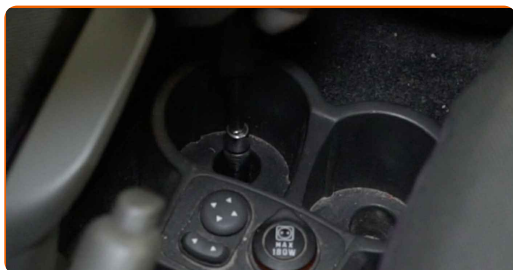
33 Kierrä jarrurummun kiinnike kiinni. Käytä hylsyä nro 12. Käytä kiintolenkkiavainta.



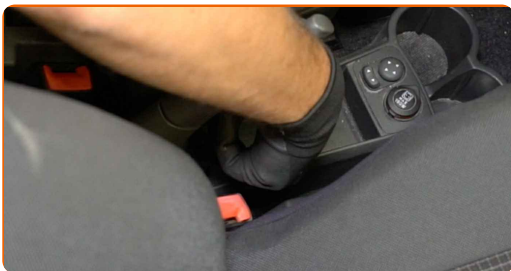
34 Asenna alempi keskikonsoli takaisin.



35 Ruuvaa kiinni alemman keskikonsolin etukiinnikkeet. Käytä hylsyä nro 10. Käytä kiintolenkkiavainta.



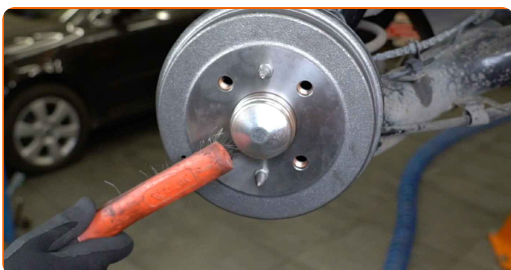
36 Asenna alemman keskikonsolin suojakansi takaisin.



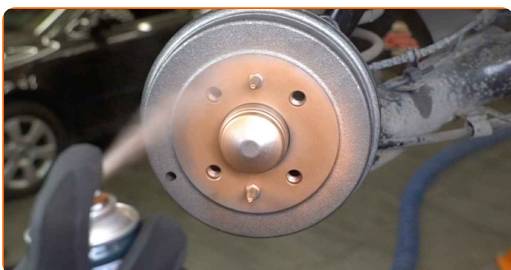
37 Kiristä rumpujarrun kiinnikkeet. Käytä hylsyä nro 12. Käytä momenttiavainta. Kiristä sitä 10 Nm vääntömomentilla.



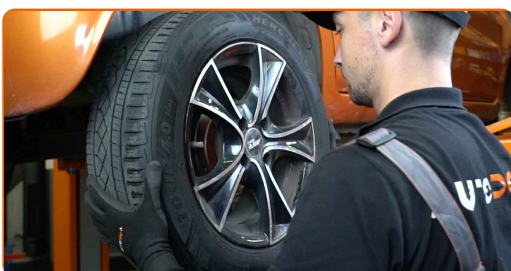
38 Puhdista vanteen kiinnityskohta. Käytä teräsharjaa.



39 Käsittele se pinta, jossa pyörän vanne osuu jarrurumpuun. Käytä kuparitahnaa.



40 Asenna pyörä.

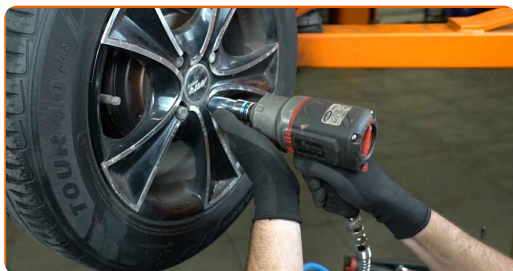


AUTODOC suosittelee:

- Varoitus! Vammojen välttämiseksi pidä pyörää kiinni, kun ruuvaat auton kiinnityspultit kiinni. FIAT 500 C Cabriolet (312)

41

Ruuvaa pyöränpultit kiinni. Käytä vannehylsyä nro 17.



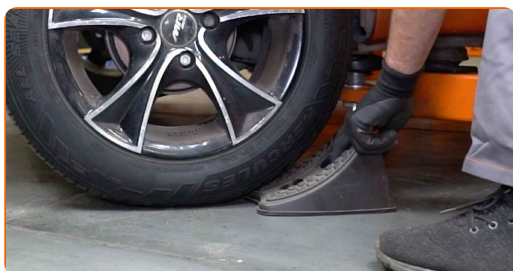
42

Laske auto ja kiristä pyörän pultit ristikkäin. Käytä vannehylsyä nro 17. Käytä momenttiavainta. Kiristä sitä 98 Nm vääntömomentilla.



43

Poista tunkit ja kiilat.



44

Laita jarrunestesäiliön korkki kiinni. Sulje konepelti.



Vaihto: jarrukengät – FIAT 500 C Cabriolet (312). AUTODOCin asiantuntijat suosittelevat:

- Hidasta pehmeästi ensimmäisten 150–200 km ajan jarrukenkien vaihtamisen jälkeen. Vältä voimakasta ja äkkinäistä jarrutusta tänä aikana.

HYVÄÄ TYÖTÄ! 

KATSO LISÄÄ OHJEITA

AUTODOC – LAADUKKAAT JA EDULLISET AUTONOSAT NETISTÄ

AUTODOC-MOBIILISOVELLUS: SAAT LOISTAVIA TARJOUKSIA
SAMALLA, KUN OSTELET KÄTEVÄSTI



SUURI VALIKOIMA VARAOSIA AUTOLLES!

JARRUKENGÄT: LAAJA VALIKOIMA

VASTUUVAPAAUS:

Dokumentti sisältää vain yleisiä suosituksia, joista voi olla apua vaihto- tai korjaustöissä. AUTODOC ei vastaa korjaus- ja vaihtotöiden yhteydessä väärinlaisen käytön tai annettujen tietojen vääринymmärtämisen vuoksi tapahtuneista menetyksistä, loukkaantumisista eikä omaisuuden vaurioitumisesta.

AUTODOC ei vastaa näiden ohjeiden mahdollisista virheistä tai epäselvyyksistä. Tiedot on annettu yksinomaan informaatiotarkoituksessa eivätkä ne korvaa asiantuntijan neuvoja.

AUTODOC ei vastaa laitteiden, työkalujen eikä autonosten väärinlaisesta tai vaarallisesta käytöstä. AUTODOC kehottaa varovaisuuteen ja turvallisuusmääräysten noudattamiseen korjaus- ja vaihtotöissä. Muista: huonolaatuiset autonosat eivät takaa riittävää tieturvallisuutta.

© Copyright 2023 – Kaikki tämän verkkosivuston sisältö, etenkin tekstit, valokuvat ja grafiikat, on tekijänsuojan alaista. AUTODOC SE pidättää kaikki oikeudet, mukaan lukien kopiointi-, julkaisu-, muokaus- ja käännösoikeudet.