



Elülső kerékcsapágy-
csere **VW Touran (5T1)**
gépkocsin – Útmutató

HASONLÓ OKTATÓVIDEÓK



Ez a videó egy hasonló autóalkatrész cseréjét mutatja egy másik járművön

Fontos!

Az a csere útmutató a következő gépkocsikhoz használható:

VW Touran (5T1) 1.2 TSI, VW Touran (5T1) 1.4 TSI, VW Touran (5T1) 1.6 TDI, VW Touran (5T1) 2.0 TDI, VW Touran (5T1) 1.8 TSI, VW Touran (5T1) TSI, VW Touran (5T1) 1.0 TSI

A lépések az autó kialakításának függvényében kismértékben eltérhetnek.

Ez az oktatóanyag egy hasonló alkatrészcsere folyamat során készült az következő gépkocsin: VW Golf V Hatchback (1K1) 1.6

CSERE: KERÉKCSAPÁGY – VW TOURAN (5T1). A SZERSZÁMOK, AMELYEKRE SZÜKSÉGE LEHET:



- Drótkefe
- WD-40 spray
- Féktisztító
- Réz zsír
- 16 számú csavarbehajtó bit
- 24 számú csavarbehajtó bit
- 27 számú csavarbehajtó bit
- Torx vég T30
- Imbuszkulcs bit H7-as
- 12 XZN bit
- Kerék dugókulcs készlet №17
- Racsnis kulcs
- Nyomatékkulcs
- Menetfúró hajtóvas
- Feszítővas
- Kerékék

Szerszámok vásárlása

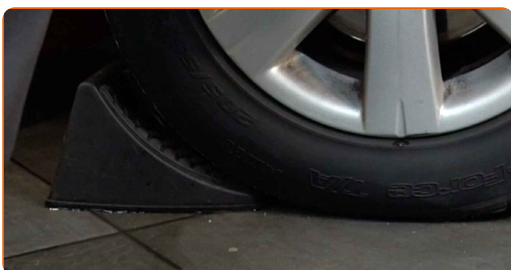
Csere: kerékcsapágy – VW Touran (5T1). Az AUTODOC ajánlja:

- Ne használja újra VW Touran (5T1) autójának csapágy-összeállítását.
- A kerékagycsapágy csere folyamata az ugyanazon a tengelyen lévő mindkét kerék esetében megegyezik.
- Minden munkát leállított motor mellett kell végezni.

CSERE: KERÉKCSAPÁGY – VW TOURAN (5T1). VÉGEZZE EL AZ ALÁBBI LÉPÉSEKET:

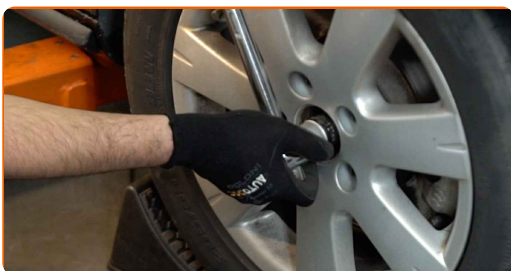
1

Rögzítse kerék éekkel a kerekeket.



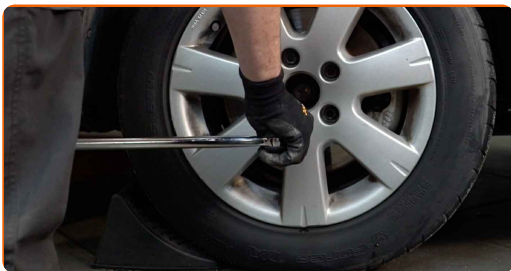
2

Lazítsa meg a kerékagy csavarját. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 24. Használjon menetfúró hajtóvasat.



3

Lazítsa meg a kerékrögző csavarokat. Használja a következő kerék dugókulcsot: 17.

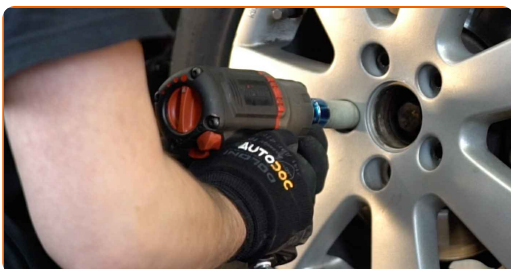


4

Emelje el az autó elejét, és rögzítse alátámasztással.

5

Csavarja ki a kerékcsavarokat.

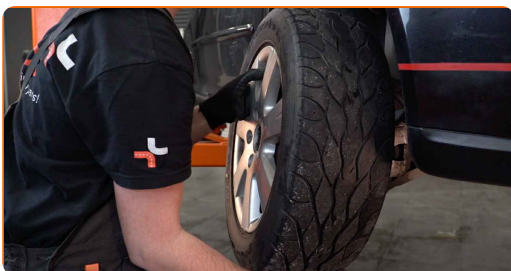


Csere: kerékcsapágy – VW Touran (5T1). Tipp:

- A sérülések elkerülése érdekében a csavarok kicsavarásánál támassza ki a kereket.

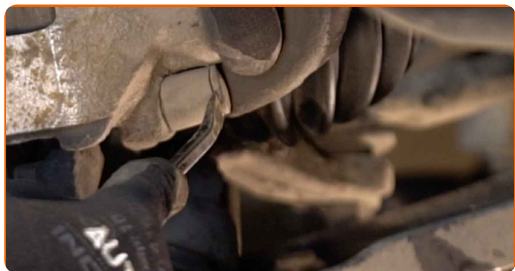
6

Vegye le a kereket.



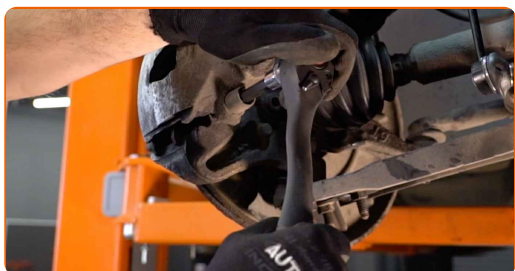
7

Távolítsa el a féknyereg vezetőcsapok porvédőit. Használjon feszítővasat.



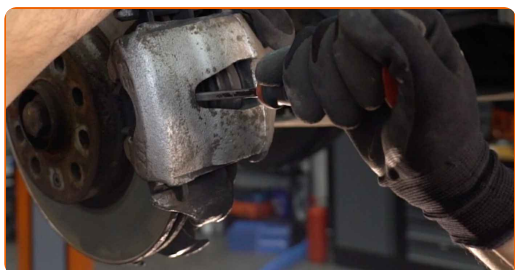
8

Csavarja ki a féknyereg rögzítőt. Használjon H7-as imbuszkulcsot. Használjon racsnis kulcsot.



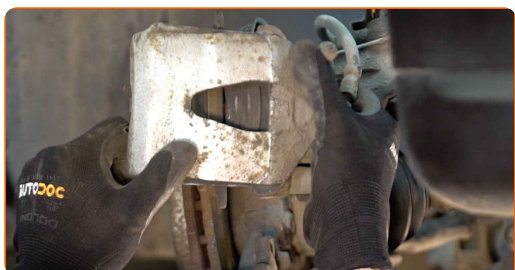
9

Válassza szét a fékbetéteket. Használjon feszítővasat.



10

Távolítsa el a féknyerget.

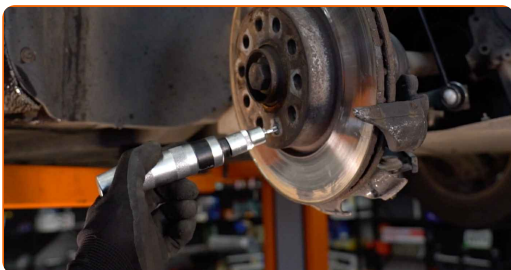


Csere: kerékcsapágy – VW Touran (5T1). Az AUTODOC szakértői ajánlják:

- Rögzítse a féknyerget egy dróttal a karosszériához vagy a felfüggesztéshez, hogy elkerülje a nyomásvesztést a fékrendszerben.
- Bizonyosodjon meg róla, hogy a féknyereg nem lóg a féktömlőn.
- Ne nyomja le a fékpedált miután kivette a féknyerget. Ennek eredményeként a dugattyú kieshet a fékhengerből, és a fékfolyadék szivárgás, valamint a rendszer nyomásvesztése fordulhat elő.
- Ellenőrizze a féknyereg konzolt, a féknyereg vezetőcsapokat és a porvédőket. Tisztítsa meg ezeket. Cserélje ki, ha szükséges.

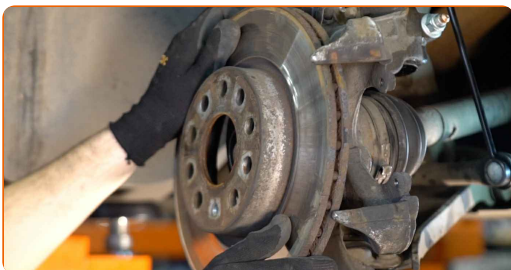
11

Csavarja ki a féktárcsa rögzítőket. Használja a következő torx kulcsot: T30.



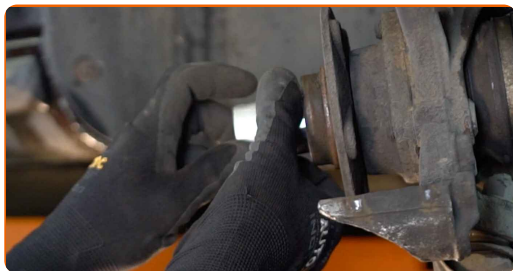
12

Távolítsa el a féktárcsát.



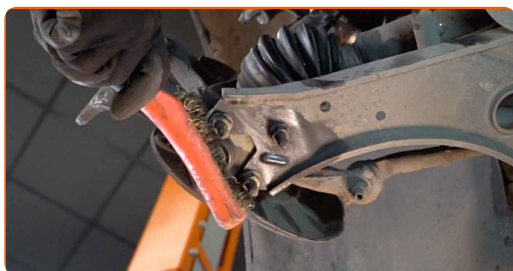
13

Csavarja ki a kerékagy tengelyanyát. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 24.



14

Tisztítsa meg a kar minden csatlakozását. Használjon drótkéfét. Használjon WD-40 spray-t.



Az AUTODOC javasolja:

- Csere: kerékcsapágy – VW Touran (5T1). A spray alkalmazását követően várjon néhány percet.
- Viseljen védőszemüveget.

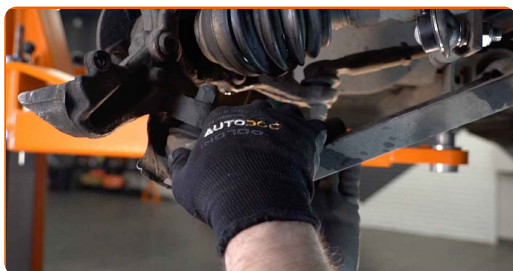
15

Csavarja ki a gömbcsuklót a lengőkarhoz csatlakoztató rögzítőt. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 16. Használjon menetfúró hajtóvasat.



16

Csatlakoztassa le a gömbcsuklót a lengőkarról.



17

Távolítsa el a kardántengelyt a kerékagyból.



Csere: kerékcsapágy – VW Touran (5T1). Tippek az AUTODOC-tól:

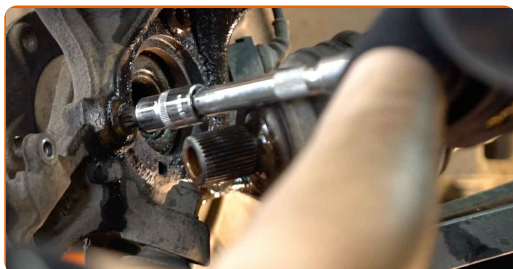
- Ellenőrizze, hogy a tengelycsokk még mindig terhelés alatt van.

18

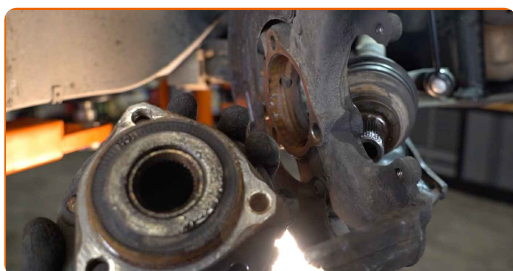
Tisztítsa meg a kerékagy rögzítőjét. Használjon drótkéfért. Használjon WD-40 spray-t.



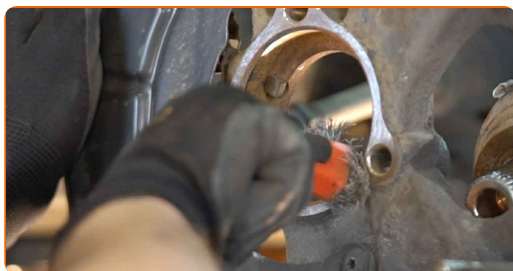
- 19** Csavarja ki a kerékagy csapágy tartót. Használjon 12-os XZN bit hegyet. Használjon racsnis kulcsot. Használjon menetfűró hajtóvasat.



- 20** A kerékagyat és a csapágyat együtt távolítsa el, mivel ezek az alkatrészek zárt egységet alkotnak.



- 21** Tisztítsa meg a kerékagy csapágy fészket. Használjon drótkéfért. Használjon WD-40 spray-t.



- 22** Szerelje be az új kerékagy csapággal.



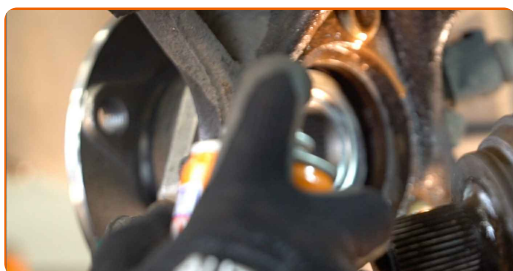
- 23** Húzza meg a kerékagycsapágó rögzítőt. Használjon 12-os XZN bit hegyet. Használjon nyomatékkulcsot. Húzza meg 70 Nm nyomatékkal.



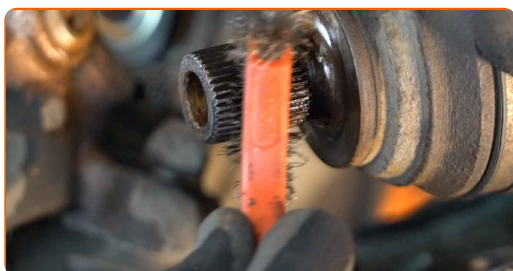
Csere: kerékcsapágó – VW Touran (5T1). Tippek az AUTODOC szakértőitől:

- A kerékcsapágó egység nem billenhet meg a tengelycsapon.

- 24** Tegyen egy kis rézszírt a kerékagy féktárcsával érintkező részére.



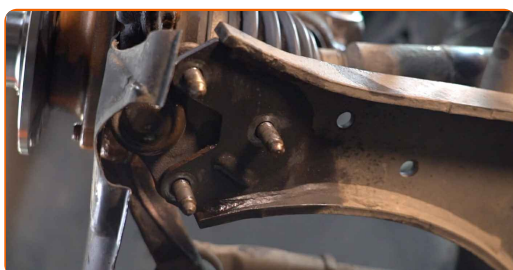
- 25** Tisztítsa meg a hajtótengely féltengelycsukló hornyait. Használjon drótkefét. Használjon WD-40 spray-t.



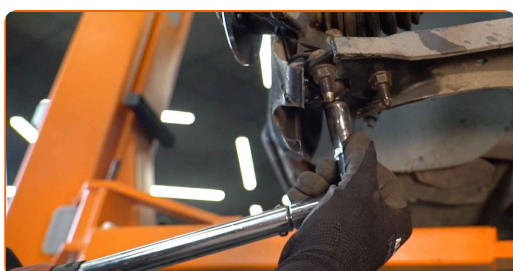
26 Helyezze be a kardántengelyt a kerékagyba.



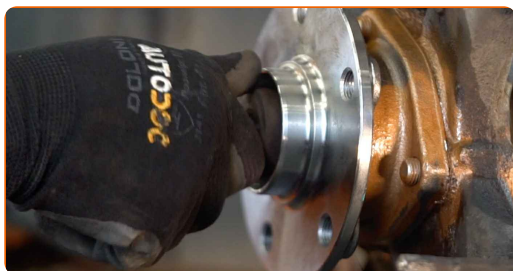
27 Csatlakoztassa a gömbcsuklót a lengőkarra.



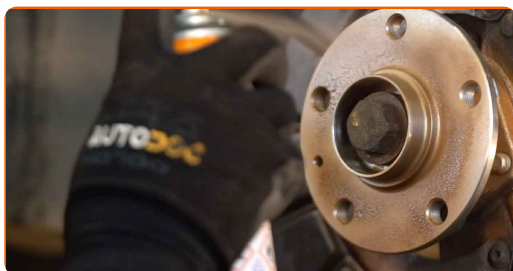
28 Húzza meg a gömbcsukló rögzítését. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 16. Használjon nyomatékulcsot. Húzza meg 60 Nm nyomatékval.



29 Szerelje fel és húzza meg a kardántengely csavart. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 27.

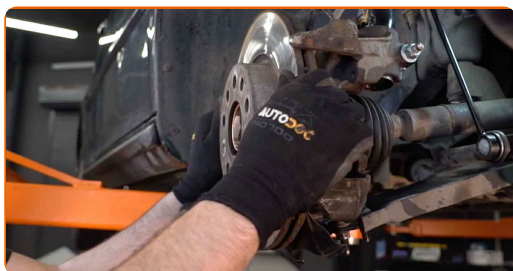


30 Tegyen kenőanyagot az agy féktárcsával érintkező részére. Rézsisrt használjon.



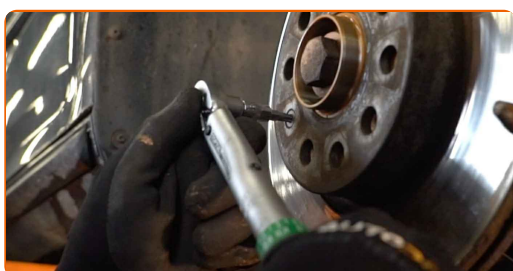
31

Szerelje be a féktárcsát.



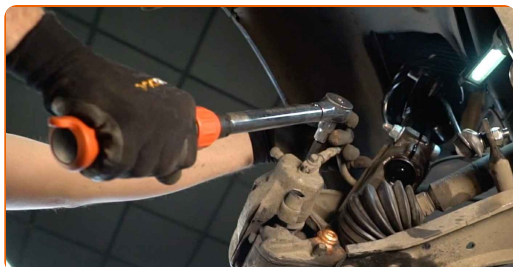
32

Húzza meg a féktárcsa rögzítőket. Használja a következő torx kulcsot: T30. Használjon nyomatékkulcsot. Húzza meg 4 Nm nyomatékkal.



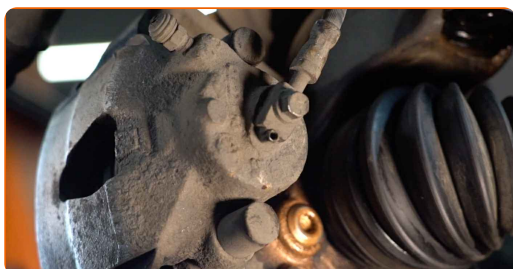
33

Szerelje fel a féknyerget és rögzítse. Használjon H7-as imbuszkulcsot. Használjon nyomatékkulcsot. Húzza meg 30 Nm nyomatékkal.

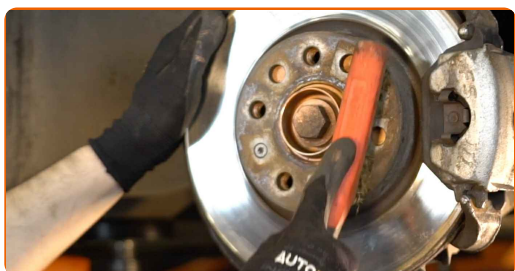


34

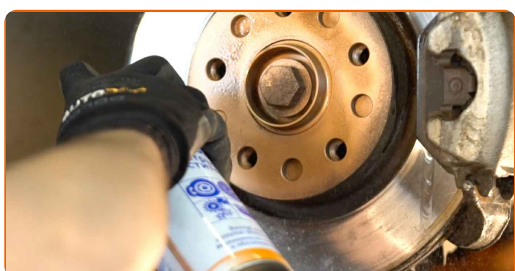
Szerelje fel a féknyereg vezetőcsapok porvédőit.



- 35** Tisztítsa meg a féktárcsa felületét. Használjon drótkéfért. Kenje meg a felületet, ahol a féktárcsa a keréktárcsával érintkezik. Rézszírt használjon.



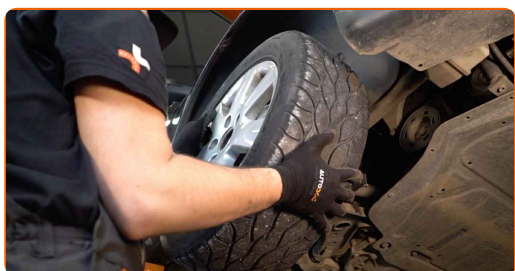
- 36** Tisztítsa meg a féktárcsa felületét. Használjon féktisztítót.



Csere: kerékcsapágy – VW Touran (5T1). A szakemberek ajánlják:

- A spray alkalmazását követően várjon néhány percet.

- 37** Szerelje fel a kereket.

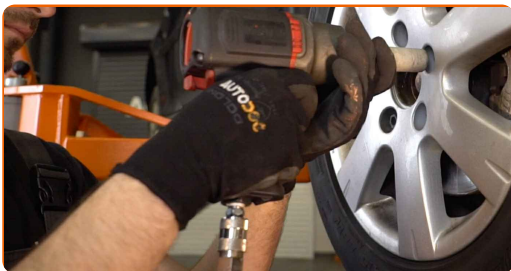


Az AUTODOC javasolja:

- Figyelem! A sérülések elkerülése érdekében a csavarok becsavarásánál tartsa a kereket az autón. VW Touran (5T1)

38

Csavarja be a kerékcsavarokat. Használja a következő kerék dugókulcsot: 17.



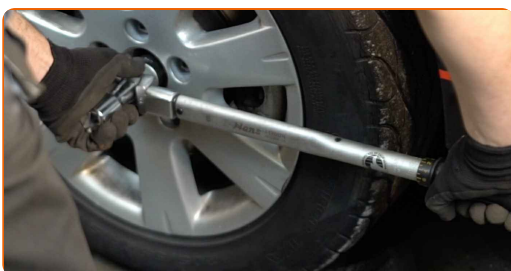
39

Engedje le az autót.



40

Húzza meg a kardántengelyt a kerékagyhoz csatlakoztató csavart. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 24. Használjon nyomatékkulcsot. Húzza meg 200 Nm nyomatékkal. +180°

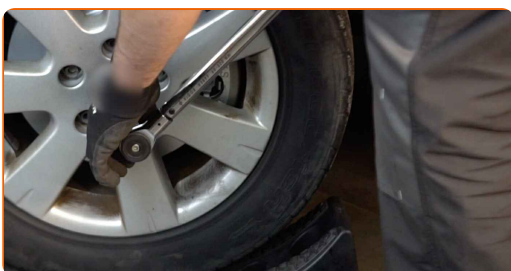


Az AUTODOC javasolja:

- Fontos! Ügyeljen arra, hogy új rögzítőelemeket használjon.

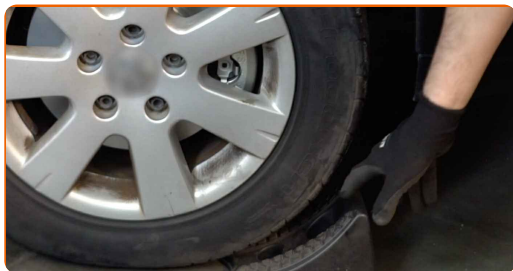
41

Keresztben húzza meg a kerékcsavarokat. Használjon nyomatékkulcsot. Húzza meg 120 Nm nyomatékkal.



42

Távolítsa el az emelőt és a kerék ékeket.



SZÉP MUNKA! 

TOVÁBBI ÚTMUTATÓK MEGTEKINTÉSE

AUTODOC – KIVÁLÓ MINŐSÉGŰ ÉS MEGFIZETHETŐ AUTÓALKATRÉSZEK ONLINE

AUTODOC MOBIL APP: NAGYSZERŰ AKCIÓK, MÍG KÉNYELMES VÁSÁROL



+ AUTODOC

GET IT ON
Google Play

Download on the
App Store

Download

ALKATRÉSZEK NAGYSZERŰ VÁLASZTÉKA GÉPKOCSIJÁHOZ

KERÉKCSAPÁGY: SZÉLES VÁLASZTÉK

i JOGNYILATKOZAT:

A dokumentum csak általános ajánlásokat tartalmaz, melyek hasznosak lehetnek javítási és csereműveletek elvégzésekor. Az AUTODOC nem tehető felelőssé semmilyen, a javítási vagy csereműveletek során, az adott tájékoztatás nem megfelelő alkalmazásából, vagy félreértelmezéséből eredő veszteségért, sérülésért, vagy anyagi károkért.

Az AUTODOC nem tehető felelőssé az útmutatóban található lehetséges hibákért vagy pontatlanságokért. Az adott információk csak tájékoztató jellegűek, és nem helyettesíthetik a szakemberek tanácsait.

Az AUTODOC nem tehető felelőssé a berendezések, eszközök, vagy autóalkatrészek nem megfelelő, vagy veszélyes használatáért. Az AUTODOC határozottan javasolja, hogy elővigyázatosan, a biztonsági előírások betartásával végezzen javítási vagy csereműveleteket. Ne feledje: a gyenge minőségű autóalkatrészek használata nem garantálja a megfelelő szintű közúti biztonságot.

© Copyright 2023 – A weboldal teljes tartalmát, különösen a szövegeket, fényképeket és grafikákat, a szerzői jogra vonatkozó törvények védik. Minden jog, beleértve a másolást, a harmadik felekkel való megosztást, a szerkesztést és a fordítást, az AUTODOC SE tulajdona.