

 **AUTODOC CLUB**

Hátsó futómű rugó-csere

Audi A4 B5 sedan

gépkocsin – Útmutató

VIDEÓ-ÚTMUTATÓK



Fontos!

Az a csere útmutató a következő gépkocsikhoz használható:

AUDI A4 Sedan (8D2, B5) 1.8, AUDI A4 Sedan (8D2, B5) 1.8 T, AUDI A4 Sedan (8D2, B5) 2.6, AUDI A4 Sedan (8D2, B5) 2.8, AUDI A4 Sedan (8D2, B5) 1.9 TDI, AUDI A4 Sedan (8D2, B5) 2.8 (ACK,ALG,AMX,APR,AQD,AHA), AUDI A4 Sedan (8D2, B5) 2.4, AUDI A4 Sedan (8D2, B5) 2.5 TDI, AUDI A4 Sedan (8D2, B5) 1.6

A lépések az autó kialakításának függvényében kismértékben eltérhetnek.

CSERE: FUTÓMŰ RUGÓ – AUDI A4 B5 SEDAN. A SZERSZÁMOK, AMELYEKRE SZÜKSÉGE LEHET:



- Drótkefe
- WD-40 spray
- Féktisztító
- Réz zsír
- Nyomatékkulcs
- Kombinált kulcs №16
- 13 számú csavarbehajtó bit
- 16 számú csavarbehajtó bit
- 17 számú csavarbehajtó bit
- Kézi dugókulcsfej DD#5,2
- Kerék dugókulcs készlet №17
- Racsnis kulcs
- Patent kisedő szerszám
- Hidraulikus rugó kompresszor
- Hidraulikus váltó emelő
- Feszítővas
- Kerékék

SZERSZÁMOK VÁSÁRLÁSA

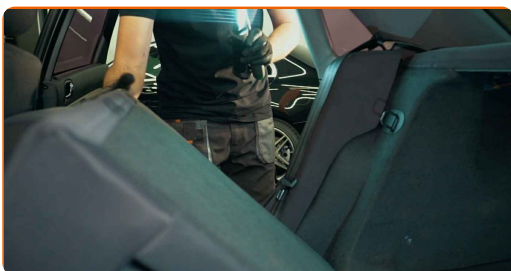
Csere: futómű rugó – Audi A4 B5 sedan. Az AUTODOC szakértői ajánlják:

- A hátsó felfüggesztésen található mindkét tekercsrugót egyidőben kell kicserélni.
- A csere folyamata a hátsó tengelyen lévő jobb és a baloldali tekercsrugó esetében megegyezik.
- Felhívjuk figyelmét: az autón végzett minden munkát - Audi A4 B5 sedan – leállított motor mellett kell elvégezni.

A CSERÉT A KÖVETKEZŐ SORRENDEN VÉGEZZE:

1

Távolítsa el a hátsó üléstámlát.

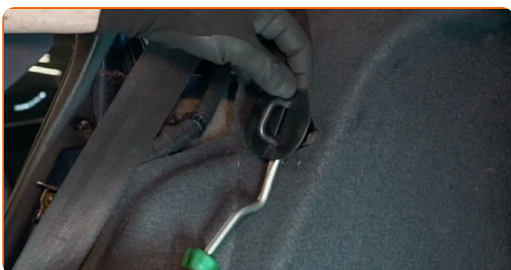


2

Távolítsa el az oldalsó műanyag borítást.

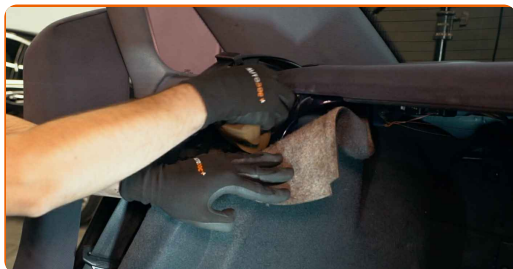
3

Távolítsa el az oldalsó burkolat rögzítő elemeit. Használjon patent kisedő szerszámot.



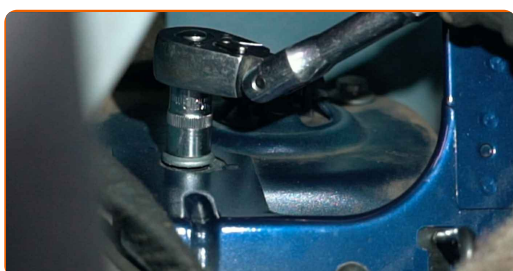
4

Tolja félre az oldalsó burkolatot.



5

Lazítsa meg a lengéscsillapító rugóstag felső rögzítő csavarjait. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 13. Használjon racsnis kulcsot.



6

Rögzítse kerék éekkel a kerekeket.

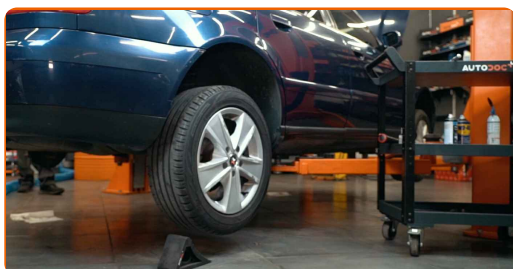
7

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



8

Emelje el az autó hátulját, és rögzítse alátámasztással.



9

Csavarja ki a kerécsavarokat.



Az AUTODOC javasolja:

- Figyelem! A sérülések elkerülése érdekében a rögzítőcsavarok kicsavarása során tartsa a kereket. Audi A4 B5 sedan

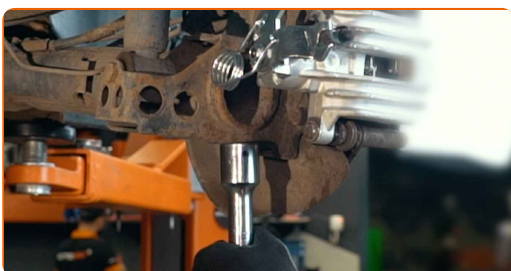
10

Vegye le a kereket.



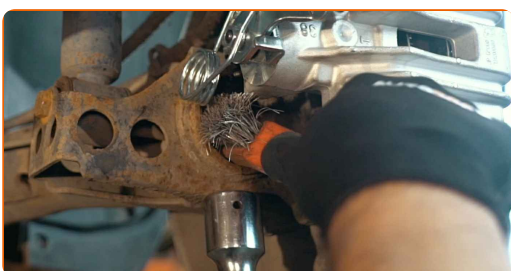
11

Támassza meg a hátsó felfüggesztés kereszttagot. Használjon hidraulikus emelőt.

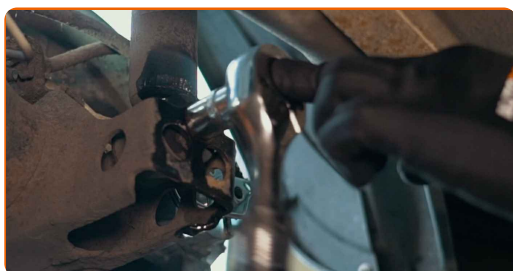


12

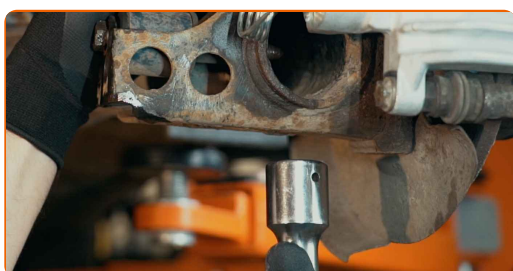
Tisztítsa meg az alsó rögzítő elemet, amely a lengéscsillapító rugóstagját a kormánycsuklóhoz köti. Használjon drótkéfért. Használjon WD-40 spray-t.



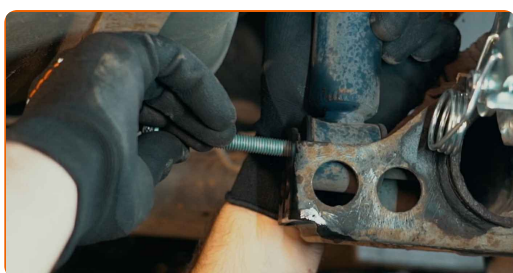
- 13** Csavarja ki a lengéscsillapító rugóstagot a tengelycsonkkal összekötő alsó rögzítőt. Használja a következő méretű kombinált kulcsot: 16. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 16. Használjon racsnis kulcsot.



- 14** Engedje a hidraulikus emelőt 10-15 cm-el lejjebb.



- 15** Távolítsa el a rögzítőcsavart.

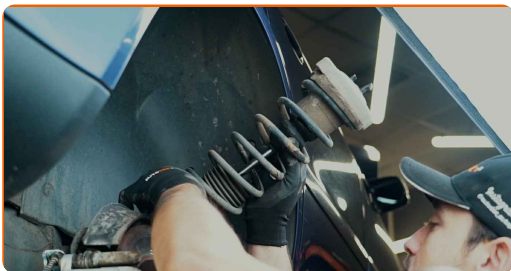


- 16** Csavarja ki a lengéscsillapító rugóstag felső támasz rögzítőit..

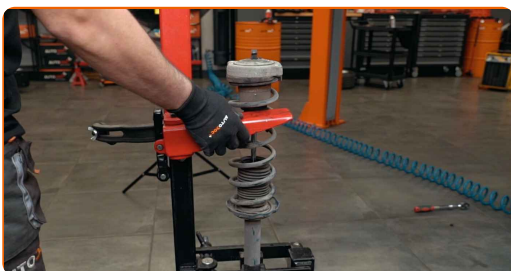
Az AUTODOC javasolja:

- Audi A4 B5 sedan – A sérülések elkerülése érdekében a rögzítőcsavarok kicsavarása során tartsa a lengéscsillapító rugóstagot.

17 Távolítsa el a rugóstagot. Használjon feszítővasat.



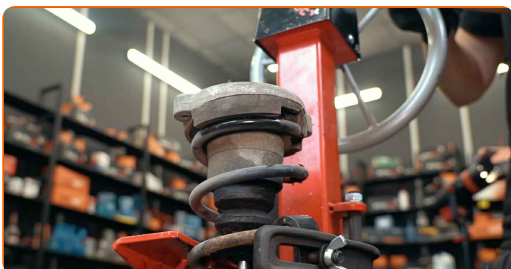
18 Helyezze a lengéscsillapítót a rugó összenyomó szerszámra.



Csere: futómű rugó – Audi A4 B5 sedan. A szakemberek ajánlják:

- Ügyeljen arra, hogy rugókompresszor használatakor a rugó tekercecset erősen kell tartani, és a rugót a szemközti oldalakról összenyomni.
- Biztosítsa rugó megfelelő helyzetét a rögzítésben.
- Győződjön meg róla, hogy a rugótekercs szorosan benne van a záróbilincsekben.

19 Nyomja össze a rugót.



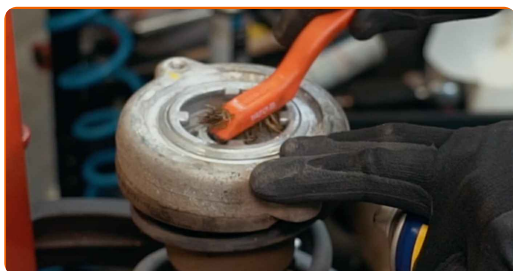
20

Távolítsa el a lengéscsillapító rugóstag támasz fedelét. Használjon feszítővasat.



21

Tegyen kenőanyagot a lengéscsillapító rugóstag rudjára. Használjon drótkefét. Használjon WD-40 spray-t.



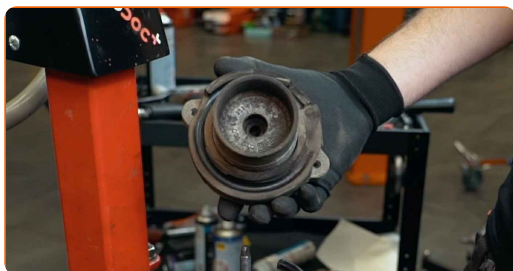
22

Távolítsa el a rugóstag dugattyúrúd anyát. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 17. Használjon kézi dugókulcsfejet: DDN^o5,2. Használjon racsnis kulcsot.



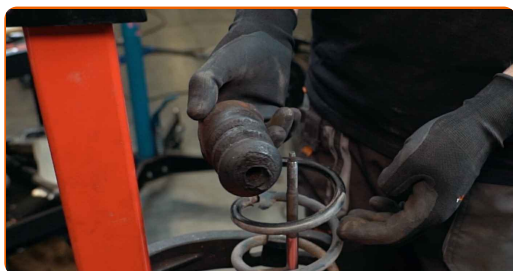
23

Távolítsa el a felső rugóstag konzolt.



24

Távolítsa el a lengéscsillapító porvédő sapkát és az ütközőt.

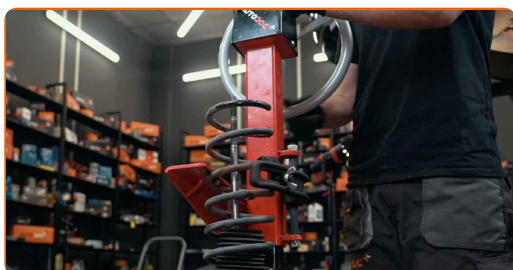


Az AUTODOC javasolja:

- Cseré: futómű rugó – Audi A4 B5 sedan. Alaposan ellenőrizze a lengéscsillapító támaszt, porvédőt és ütközőt. Cserélje ki, ha szükséges.

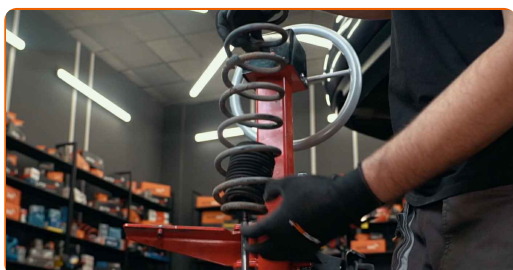
25

Engedje ki a tekercsrugót.



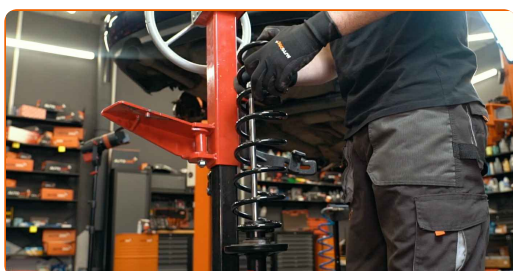
26

Távolítsa el a rugót.



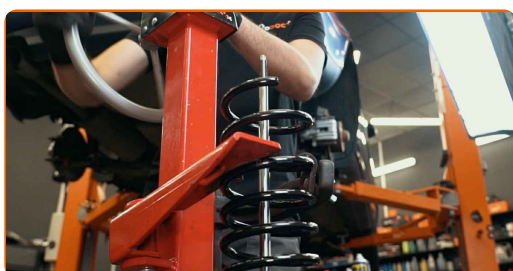
27

Szerelje be a rugót a lengéscsillapítóba.

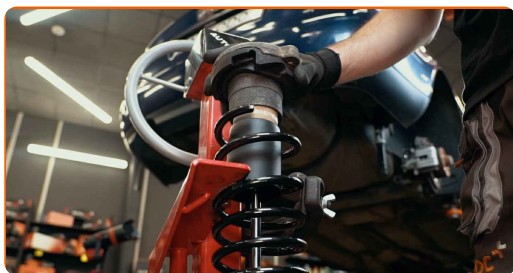


28

Nyomja össze a rugót.



29 Szerelje fel a porvédőt és az ütközőt a lengéscsillapítóra.



30 Szerelje fel a felső lengéscsillapító rugóstag konzolt, és a lengéscsillapító támasztócsapágyat.



31 Húzza meg a lengéscsillapító dugattyúrúd anyát. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 16. Használjon kézi dugókulcsfejet: DDN^o5,2. Használjon nyomatékkulcsot. Húzza meg 25 Nm nyomatékkal.

Csere: futómű rugó – Audi A4 B5 sedan. Tippek az AUTODOC-tól:

- Ellenőrizze, hogy a rugó megfelelően helyezkedik-e el. Kerülje a helytelen beállítást.

32 Engedje fel a rugót.

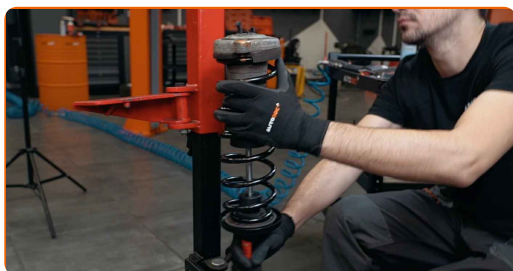


33 Tegyen kenőanyagot a lengéscsillapító rugóstag rudjára. Rézszírt használjon.

34 Szerelje fel a lengéscsillapító rugóstag támaszt fedelét.



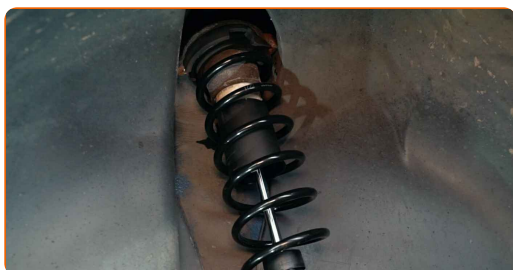
35 Távolítsa el az összeszerelt lengéscsillapító rugóstagot.



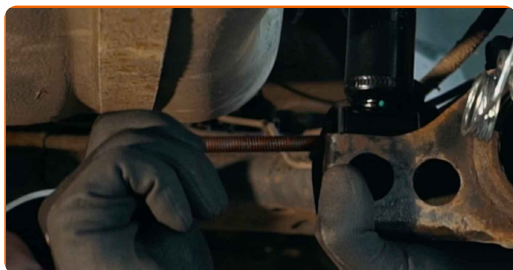
36 Tisztítsa meg a lengéscsillapító rugóstag beszerelési helyét. Használjon drótkéfért. Használjon WD-40 spray-t.



37 Szerelje be a lengéscsillapítót a kerékdobba.

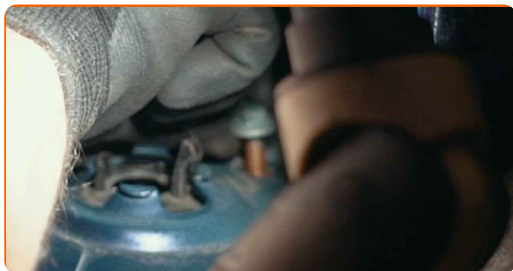


38 Szerelje be a rögzítőcsavart.



39

Rögzítse a lengéscsillapító rugóstag felső rögzítőit. Használjon feszítővasat. Ne húzza meg.



Az AUTODOC javasolja:

- Audi A4 B5 sedan – A sérülések elkerülése érdekében a rögzítőcsavarok becsavarása során tartsa a lengéscsillapító rugóstagot.

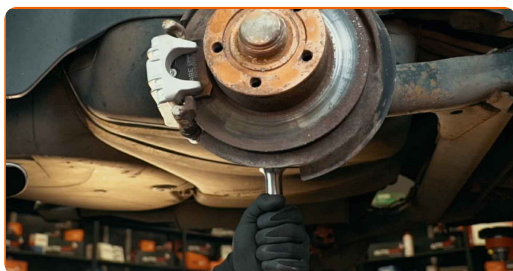
40

Csavarja be a lengéscsillapító rugóstag alsó rögzítőjét. Használja a következő méretű kombinált kulcsot: 16. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 16. Használjon racsnis kulcsot.



41

Emelje a hidraulikus emelőt 10-15 cm-el feljebb.



- 42** Húzza meg a lengéscillapító alsó rögzítő anyát. Használja a következő méretű kombinált kulcsot: 16. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 16. Használjon nyomatékkulcsot. Húzza meg 50 Nm nyomatékkal.+90°



Az AUTODOC javasolja:

- Fontos! Ügyeljen arra, hogy új rögzítőelemeket használjon.

- 43** Távolítsa el a támasztékot a hátsó tengelygerenda aljáról.



Az AUTODOC javasolja:

- Audi A4 B5 sedan – Ne engedje le hirtelen a hidraulikus emelőt, hogy ne elkerülje az autó alkatrészeinek és mechanizmusainak károsodását.

44

Tegyen kenőanyagot a lengéscsillapító rugóstag rögzítőire. Rézzsírt használjon.



45

Tisztítsa meg a kerékabroncs beszerelési helyét. Használjon drótkefét.



46

Kenje meg a felületet, ahol a féktárcsa a keréktárcsával érintkezik. Rézzsírt használjon.



47

Tisztítsa meg a féktárcsa felületét. Használjon féktisztítót.

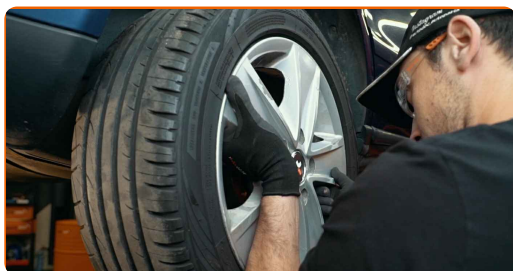


Az AUTODOC javasolja:

- Csere: futómű rugó – Audi A4 B5 sedan. A spray alkalmazását követően várjon néhány percet.

48

Szerelje fel a kereket.

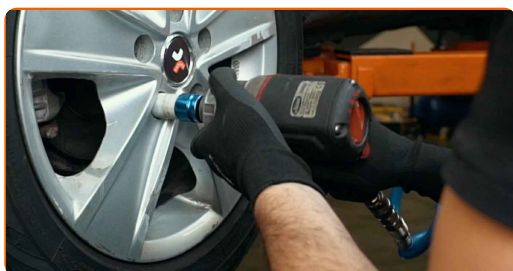


Az AUTODOC javasolja:

- **Figyelem!** A sérülések elkerülése érdekében a csavarok becsavarásánál tartsa a kereket az autón. Audi A4 B5 sedan

49

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



50

Engedje le a gépkocsit, és húzza meg a keréktartó csavarokat X alakzatban haladva egymás után. Használja a következő kerék dugókulcsot: 17. Használjon nyomatékkulcsot. Húzza meg 120 Nm nyomatékkal.



51 Távolítsa el az emelőt és a kerék ékeket.



52 Húzza meg a lengéscsillapító rugóstag felső rögzítőjét. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 13. Használjon nyomatékkulcsot. Húzza meg 25 Nm nyomatékkal.

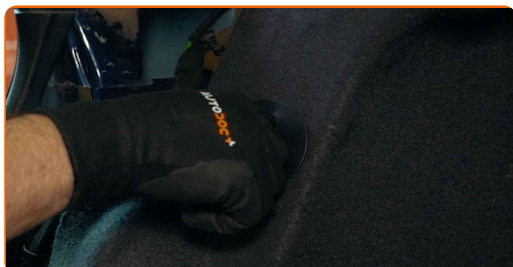


53 Tegyen kenőanyagot a lengéscsillapító rugóstag támaszra. Rézszírt használjon.

54 Tegye vissza az oldalsó burkolatot az eredeti helyére.



55 Szerelje be az oldalsó burkolat rögzítő elemeit.

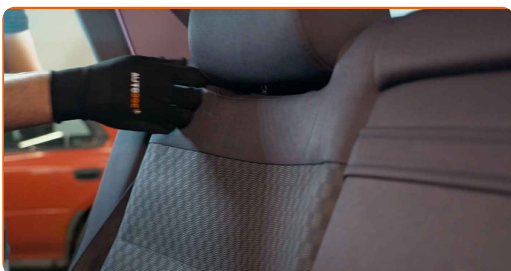


56

Szerelje fel az oldalsó műanyag panelt.

**57**

Szerelje vissza a hátsó üléstámlát.

**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

VÁSÁROLJON ALKATRÉSZEKET AUDI MODELLEKHEZ

FUTÓMŰ RUGÓ: SZÉLES VÁLASZTÉK

**VÁLASSZON ALKATRÉSZT A KÖVETKEZŐHÖZ: AUDI A4 B5
SEDAN**

AUDI FUTÓMŰ RUGÓ: VÁSÁROLJN MOST

**AUDI A4 B5 SEDAN FUTÓMŰ RUGÓ: A LEGJOBB AKCIÓK ÉS
AJÁNLATOK**

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 2022 – 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 GmbH tulajdona.