



Hátsó lengéscsillapító-  
csere **FIAT PUNTO EVO**  
**(199)** gépkocsin –  
Útmutató

## HASONLÓ OKTATÓVIDEÓK



Ez a videó egy hasonló autóalkatrész cseréjét mutatja egy másik járművön

### **Fontos!**

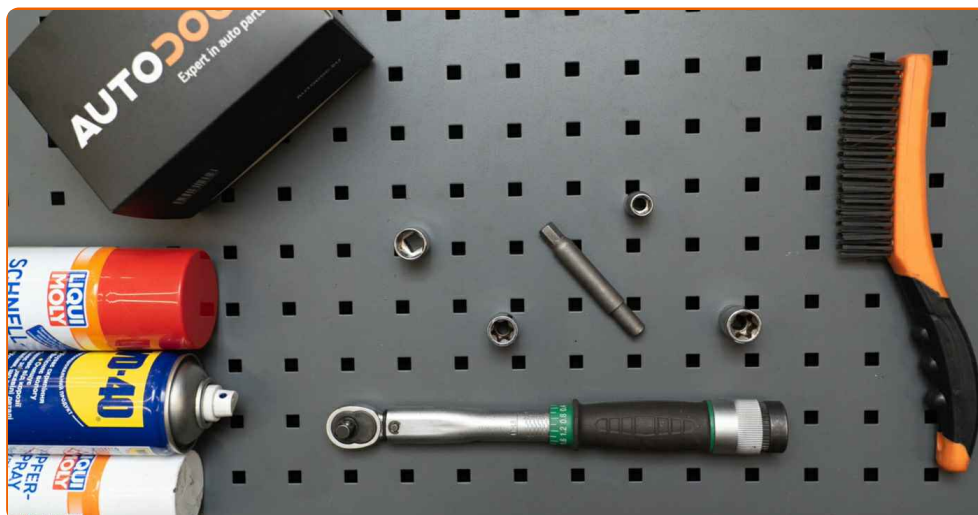
Az a csere útmutató a következő gépkocsikhoz használható:

FIAT PUNTO EVO (199) 1.4 Natural Power, FIAT PUNTO EVO (199) 1.3 D Multijet, FIAT PUNTO EVO (199) 1.2, FIAT PUNTO EVO (199) 1.4, FIAT PUNTO EVO (199) 1.4 LPG, FIAT PUNTO EVO (199) 1.4 16V, FIAT PUNTO EVO (199) 1.6 D Multijet

A lépések az autó kialakításának függvényében kismértékben eltérhetnek.

Ez az oktatóanyag egy hasonló alkatrészcsere folyamat során készült az következő gépkocsin: FIAT GRANDE PUNTO (199) 1.3 D Multijet

**CSERE: LENGÉCSILLAPÍTÓ – FIAT PUNTO EVO (199).  
A SZÜKSÉGES SZERSZÁMOKAT TARTALMAZÓ LISTA:**



- Drótkefe
- WD-40 spray
- Féktisztító
- Réz zsír
- 10 számú csavarbehajtó bit
- 16 számú csavarbehajtó bit
- E16 számú csavarbehajtó bit
- E18 számú csavarbehajtó bit
- Kerék dugókulcs készlet №17
- Racsnis kulcs
- Nyomatékkulcs
- Kézi dugókulcsfej DD6
- Satu
- Hidraulikus váltó emelő
- Kerékék

**Szerszámok vásárlása**

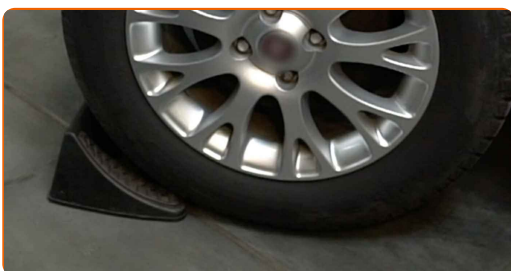
### Csere: lengéscsillapító – FIAT PUNTO EVO (199). Tippek az AUTODOC szakértőtől:

- A hátsó felfüggesztésen található mindkét lengéscsillapítót egyidőben kell kicserélni.
- A csere folyamata a hátsó felfüggesztés bal- és jobboldali lengéscsillapítója esetében megegyezik.
- Minden munkát leállított motor mellett kell végezni.

## CSERE: LENGÉSCSILLAPÍTÓ – FIAT PUNTO EVO (199). VÉGEZZE EL AZ ALÁBBI LÉPÉSEKET:

1

Rögzítse kerék éekkel a kerekeket.



2

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



3

Emelje el az autó hátulját, és rögzítse alátámasztással.

4

Csavarja ki a kerécsavarokat.



### Az AUTODOC javasolja:

- Fontos! A sérülések elkerülése érdekében a rögzítőcsavarok kicsavarása során tartsa a kereket. FIAT PUNTO EVO (199)

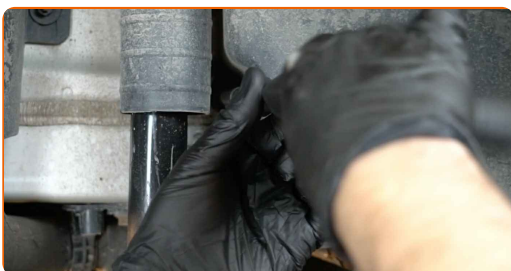
5

Vegye le a kereket.



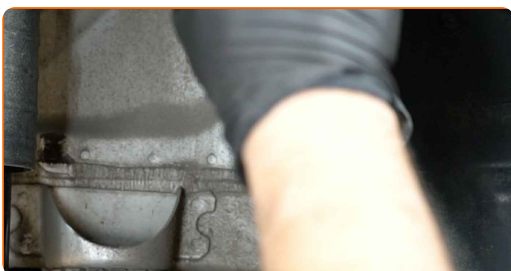
6

Szerelje ki a sárvédő dobetét rögzítőit. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 10. Használjon racsnis kulcsot.



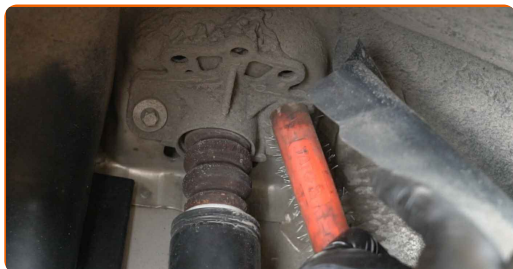
7

Tegye félre az alkatrészt.



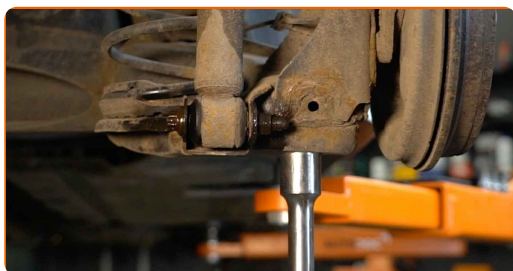
8

Tisztítsa meg a lengéscsillapító rögzítőket. Használjon drótkefét. Használjon WD-40 spray-t.



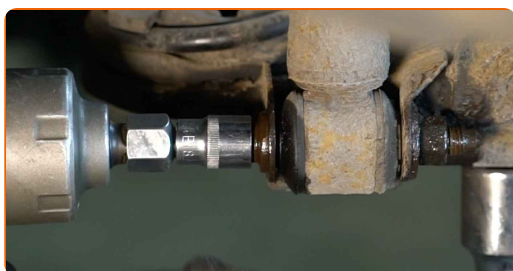
9

Támassza meg a hátsó felfüggesztés kereszttagot. Használjon hidraulikus emelőt.



10

Csavarja ki a lengéscsillapító alsó rögzítőt. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: E18. Használjon racsnis kulcsot.

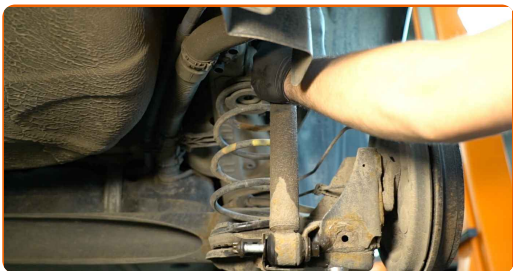


11

Csavarja ki a lengéscsillapító felső rögzítőt. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: E16. Használjon racsnis kulcsot.



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



**Az AUTODOC javasolja:**

- Csere: lengéscsillapító – FIAT PUNTO EVO (199). Lassan engedje le a hidraulikus emelőt, rázkódások nélkül, hogy ne rongálja meg a szerelvényeket és szerkezeteket.

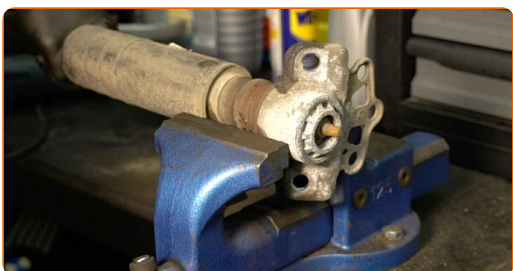
**13** Távolítsa el a rögzítőcsavart.



**14** Távolítsa el a lengéscsillapítót.

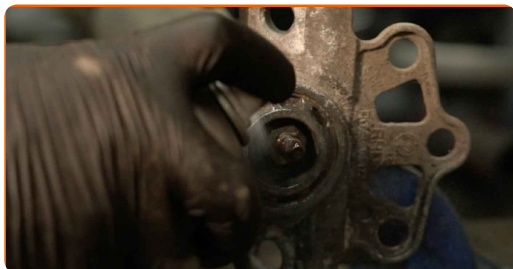


**15** Fogja satuba a lengéscsillapítót.



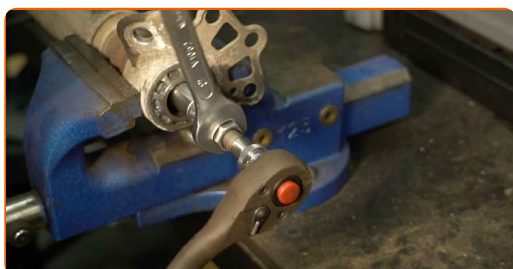
16

Tisztítsa meg a lengéscsillapító rudat rögzítőt. Használjon drótkéfé. Használjon WD-40 spray-t.



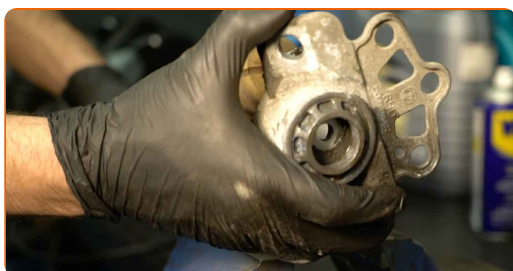
17

Távolítsa el a lengéscsillapító dugattyúrúd rögzítését. Használjon kézi dugókulcsfejet: DDN<sup>6</sup>. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 16. Használjon racsnis kulcsot.



18

Távolítsa el a lengéscsillapító tartót, a porvédő sapkát és az ütközőt.



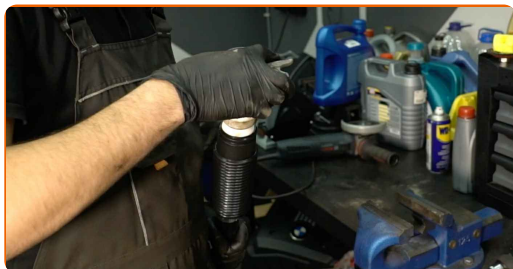
### Csere: lengéscsillapító – FIAT PUNTO EVO (199). Tipp:

- Alaposan vizsgálja meg a lengéscsillapító tartót, a porvédőt és az ütközőt. Cserélje ki ezeket, amennyiben szükséges.
- Mielőtt beteszi az új lengéscsillapítót, nyomja össze 3-5 alkalommal kézzel.



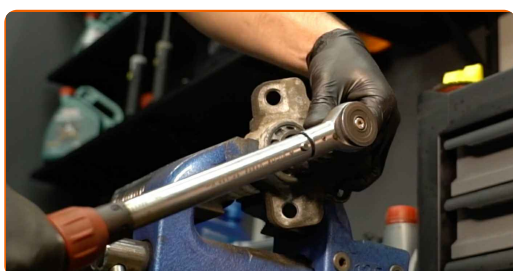
19

Szerelje fel a tartót, a porvédőt és az ütközőt az új lengéscsillapítóra.



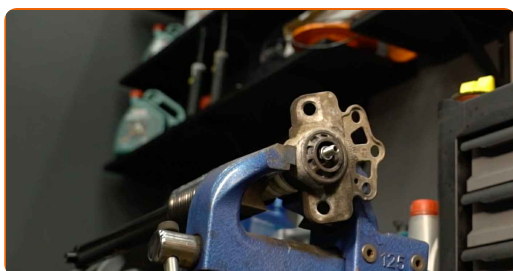
20

Húzza meg a lengéscsillapító rúd anyáját. Használjon kézi dugókulcsfejet: DDN<sup>o</sup>6. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 16. Használjon nyomatékkulcsot. Húzza meg 35 Nm nyomatékkal.



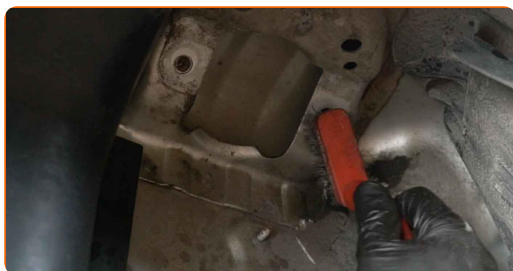
21

Lazítsa meg a satut és vegye ki a lengéscsillapítót.



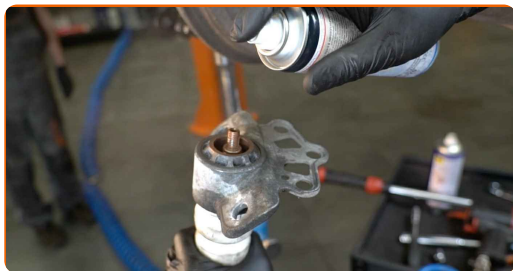
22

Tisztítsa meg a lengéscsillapító beszerelési helyét. Használjon drótkéfét. Használjon WD-40 spray-t.



23

Tegyen kenőanyagot a lengéscsillapító rúd rögzítőjére. Rézszírt használjon.



24

Helyezze az új lengéscsillapítót a kerékdobba, és rögzítse.

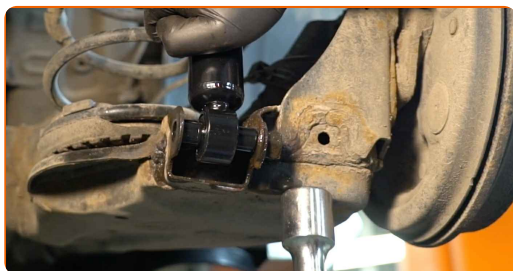


### Az AUTODOC javasolja:

- Fontos! Tartsa a lengéscsillapítót, amikor a rögzítőcsavarokat csavarja be. FIAT PUNTO EVO (199)

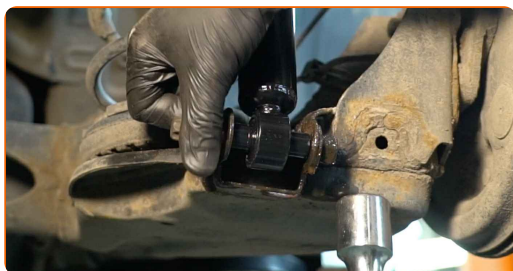
25

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



26

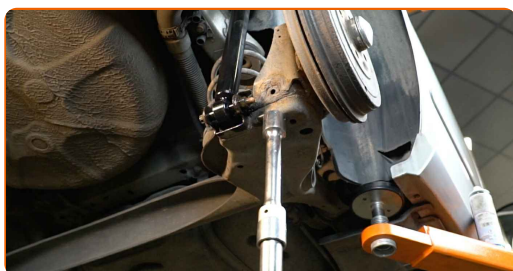
Szerelje be a rögzítőcsavart.



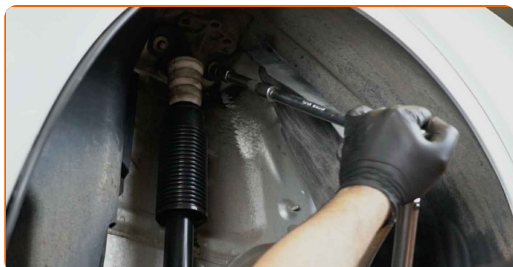
- 27** Csavarja be a lengéscsillapító rugóstag alsó rögzítőjét. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: E18. Használjon racsnis kulcsot.



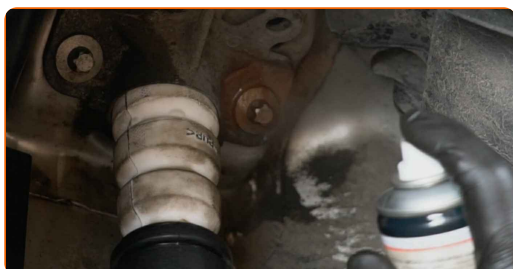
- 28** Emelje a hidraulikus emelőt 10-15 cm-el feljebb.



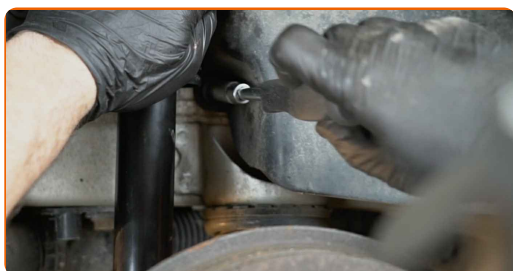
- 29** Húzza meg a felső lengéscsillapító rögzítését. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: E16. Használjon nyomatékkulcsot. Húzza meg 72 Nm nyomatékkal.



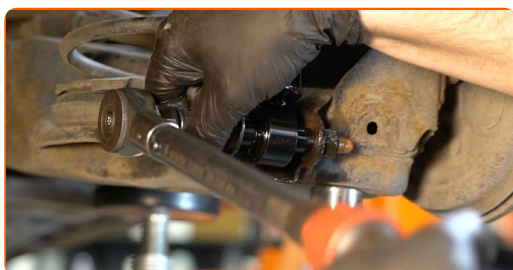
- 30** Tegyen kenőanyagot a lengéscsillapító rögzítőire. Rézszírt használjon.



- 31** Helyezze vissza a sárvédő dobetétet a beszerelési helyére. Húzza meg a rögzítőit. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 10. Használjon racsnis kulcsot.



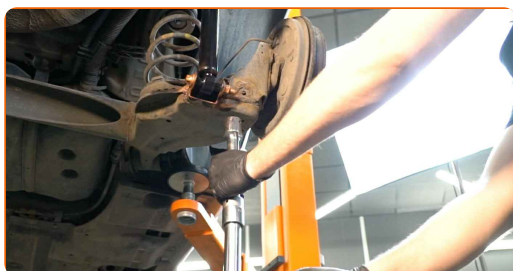
- 32** Húzza meg a lengéscsillapító alsó rögzítőt. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: E18. Használjon nyomatékkulcsot. Húzza meg 120 Nm nyomatékkel.



- 33** Tegyen kenőanyagot a lengéscsillapító rögzítőire. Rézszírt használjon.



- 34** Távolítsa el a rögzítőt a hátsó tengely alól.



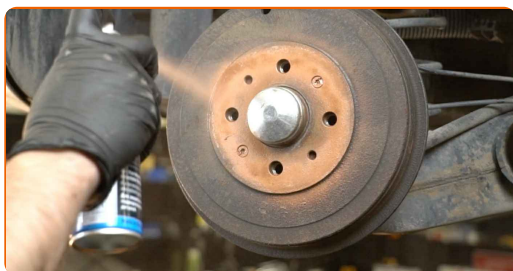
### Az AUTODOC javasolja:

- FIAT PUNTO EVO (199) – Ne engedje le hirtelen a hidraulikus emelőt, hogy ne elkerülje az autó alkatrészeinek és mechanizmusainak károsodását.

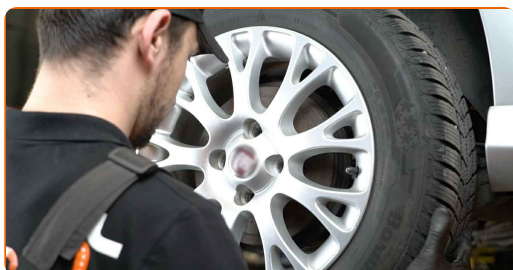
**35** Tisztítsa meg a kerékabroncs beszerelési helyét. Használjon drótkefét.



**36** Kenje meg a felületet, ahol a féktárcsa a keréktárcsával érintkezik. Rézszírt használjon.



**37** Szerelje fel a kereket.



**Csere: lengéscsillapító – FIAT PUNTO EVO (199). Az AUTODOC ajánlja:**

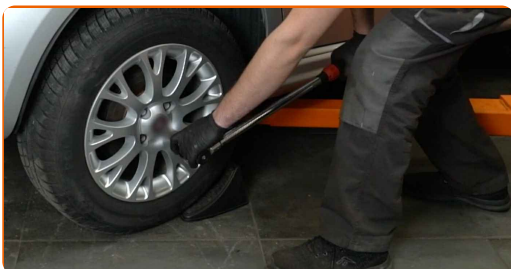
- A sérülések elkerülése érdekében a csavarok meghúzásánál tartsa fent a kereket.

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



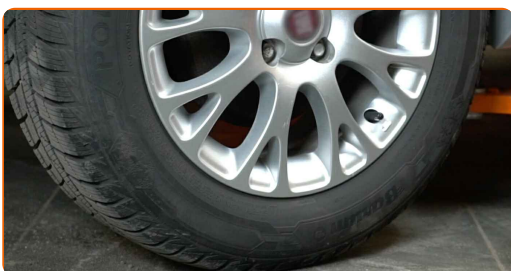
39

Engedje le az autót, és átlósan húzza meg a kerékanyákat. Használja a következő kerék dugókulcsot: 17. Használjon nyomatékkulcsot. Húzza meg 120 Nm nyomatékkal.



40

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**

**LENGÉCSILLAPÍTÓ: SZÉLES VÁLASZTÉK**

## **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.