

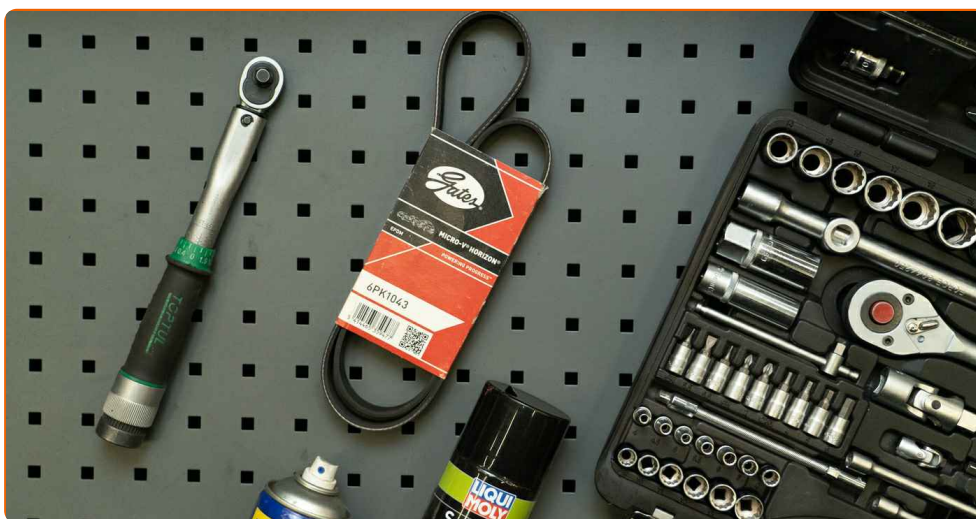


Hosszbordás szíj cseréje  
az autóban – javítási  
útmutató

## VIDEÓ-ÚTMUTATÓK



## AMIRE SZÜKSÉGED LESZ:



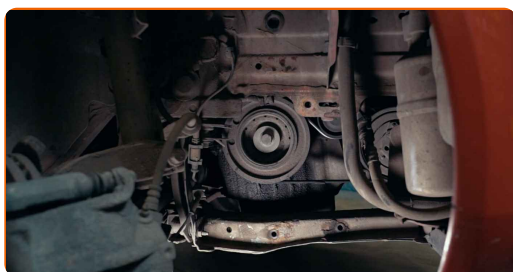
- új hosszbordás szíj
- megfelelő szerszámkészlet
- nyomatékkulcs
- univerzális spray tisztítószer és egy drótkefe
- WD-40 spray
- az autó kialakításától függően: emelő, emelőbakok és kerékek

**SZERSZÁMOK VÁSÁRLÁSA**

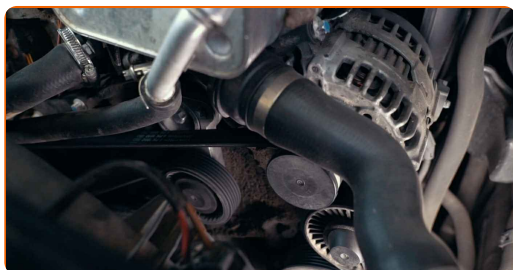
Új hosszbordás szíj beszerelése a következő esetekben lehet szükséges:

- rendellenes zajok a motor indításakor vagy járásakor
- a motor által hajtott tartozékok meghibásodásai
- rutincsere

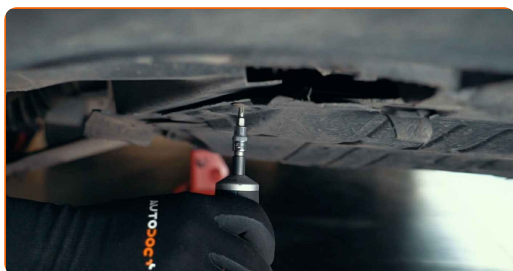
**1** A legtöbb keresztirányú motorral rendelkező autónál a szíj cseréjéhez ki kell szerelni a jobb első kereket.



**2** Egyes autóknál a motorháztető kinyitásával lehet hozzáférni a szíjhoz.



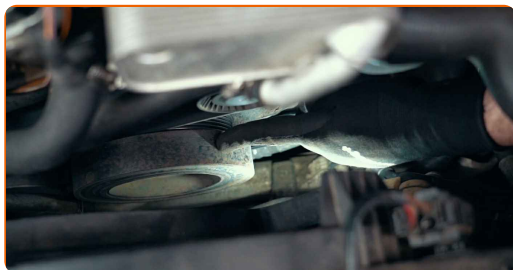
**3** Másoknál előbb el kell távolítani néhány karosszériaelemet.



A hosszbordás szíj hajtja a motor által hajtott tartozékokat:

- viszkózus ventilátorcsatlakozót
- generátort
- légkondicionáló kompresszort
- szervokormány-szivattyút
- vízszivattyút és egyéb berendezéseket

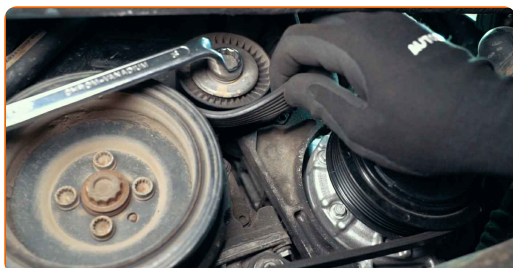
**4** A hosszbordás szíj a forgattyús tengelyről a többi eszköz szíjtárcsájára továbbítja a nyomatékot, és aktiválja azokat.



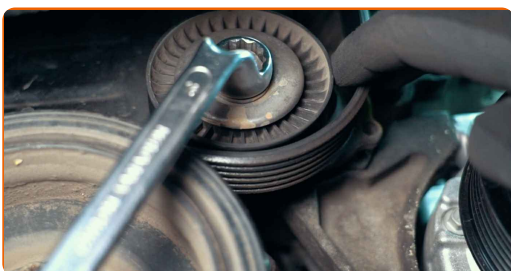
**5** A legtöbb járművön a motorhajtású tartozékokat a motorháztető kinyitásával találja meg. A szűk hely miatt azonban nem tudja majd kicserélni a szíjat.



**6** Lazítsa meg a szíjat, mielőtt eltávolítja azt. Ehhez használja a feszítőgörgőt.



- 7 Tolja félre az automatikus feszítőt, vagy lazítsa meg kézzel a mechanikus feszítőt. Az szíj ezután könnyen eltávolítható.



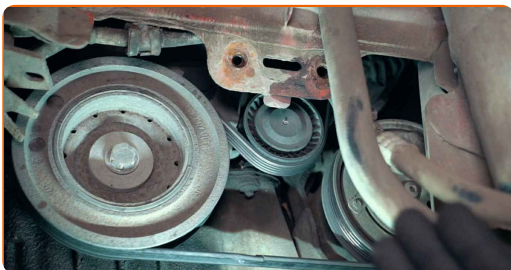
### Kétféle feszítő létezik:

- - az automata egy rugót használ a szíj megfeszítésére.
- - a mechanikusát kézzel kell forgatni a feszültség beállításához.

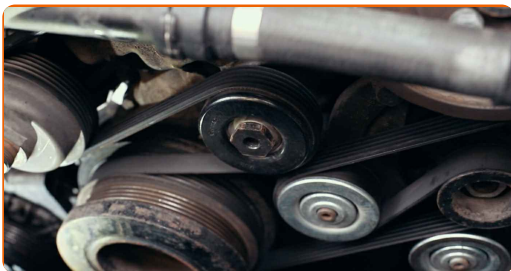
- 8 Vannak olyan önfeszítő szíjak, amelyeket feszítő mechanizmus nélkül használnak. Az ilyen típusú szíj cseréjéhez speciális felszerelésre van szükség.



- 9 Hozzáférés az ékszíjhoz és a feszítő típusának azonosítása



**10** Készítsen egy képet vagy rajzoljon egy övvezetési diagramot.



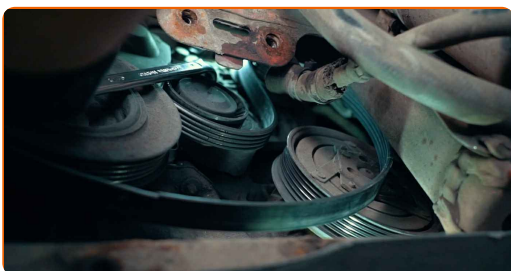
**11** Csatlakoztasson egy megfelelő szerszámot a feszítőhöz, és tolja félre.



### Fontos!

- A szerszámot megbízhatóan kell rögzíteni a sérülések elkerülése érdekében.

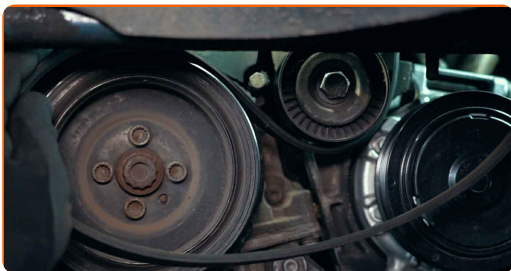
**12** Miután meglazította a szíjat, vegye le azt az egyik tárcsáról.



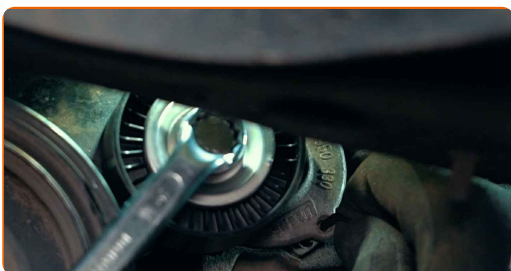
**13** Állítsa vissza a feszítő mechanizmust az eredeti helyzetébe.



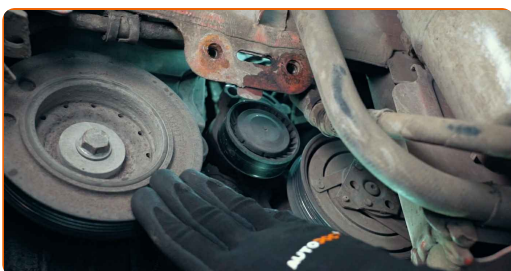
**14** Vegye le a szíjat a többi szíjtárcsáról.



**15** Használjon rögzítőcsapot, ha a feszítőszerkezet kialakítása ezt lehetővé teszi.



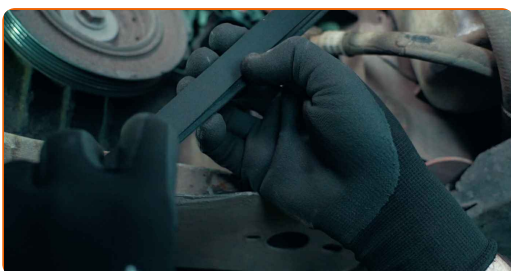
**16** Ellenőrizze, hogy a feszítő és az üresjáratú szíjtárcsa szabadon mozog-e, és ellenőrizze a generátor egyirányú tengelykapcsolójának, a forgattyús tengely csillapító szíjtárcsájának és az összes többi szíjtárcsának az állapotát.



**Az AUTODOC szakértői ajánlják:**

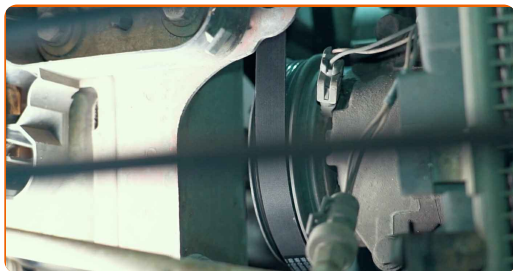
- Cserélje ki ezeket az alkatrészeket, ha szükséges.

**17** Helyezze el az új szíjat az övvezetési diagramnak megfelelően.



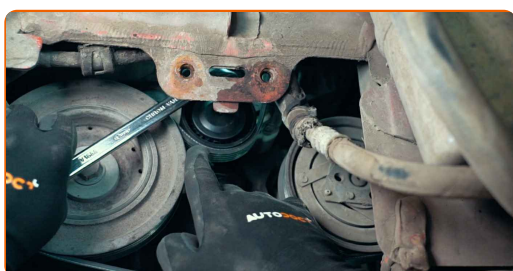
18

Szerelje fel a szíjat a szíjtárcsákra egyesével.



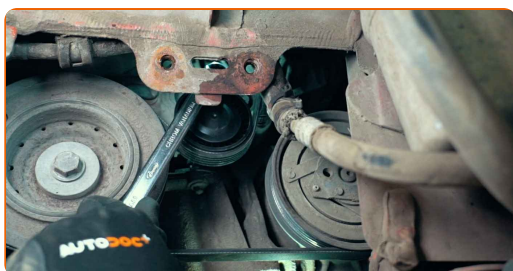
19

Győződjön meg arról, hogy a szíj helyesen van felszerelve, nincs elferdítve, és a bordái illeszkednek a szíjtárcsa hornyába.



20

Engedje le a feszítőt, és távolítsa el a rögzítőcsapot, ha használt egyet.



21

Ha a feszítő mechanikus, ellenőrizze az ékszíj behajlását a tárcsák közötti hosszú szakaszon történő nyomással.



### Fontos!

- Nem szabad túlságosan elhajlania.



22

Ha az automatikus feszítő nem biztosítja a megfelelő feszességet, cserélje ki.



### Figyelem!

- A feszültség mérésére speciális eszközök használhatók.

# 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**

**HOSSZBORDÁS SZÍJ: 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.