



Elülső féknyereg-csere  
**VW Polo IV Sedan (9N4)**  
gépkocsin – Útmutató

## HASONLÓ OKTATÓVIDEÓK



Ez a videó egy hasonló autóalkatrész cseréjét mutatja egy másik járművön

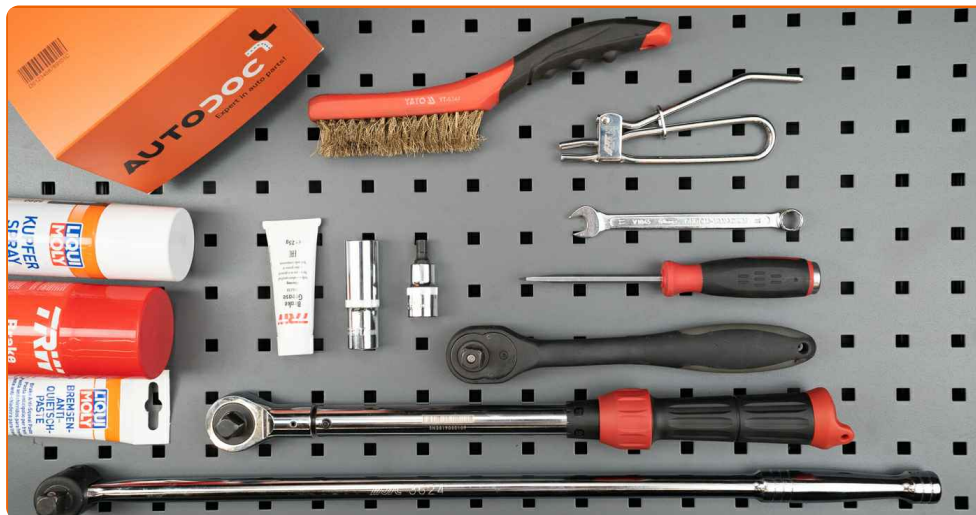
### **Fontos!**

Az a csere útmutató a következő gépkocsikhoz használható:  
VW Polo IV Sedan (9N4) 1.9 TDI

A lépések az autó kialakításának függvényében kismértékben eltérhetnek.

Ez az oktatóanyag egy hasonló alkatrészcsere folyamat során készült az következő gépkocsin: VW Caddy III Kombi (2KB, 2KJ, 2CB, 2CJ) 1.4

CSERE: FÉKNYEREG – VW POLO IV SEDAN (9N4). A SZERSZÁMOK, AMELYEKRE SZÜKSÉGE LESZ:



- Nyomatékkulcs
- Drótkefe
- imbuszkulcs bit H7-as
- Kombinált kulcs 11
- Féktisztító
- Réz zsír
- Lapos Csavarhúzó
- Folyadéktartály
- Fékpaszta
- Kerék dugókulcs készlet №17
- Feszítővas
- Kerékék
- Racsnis kulcs
- Fékcső rögzítő

**Szerszámok vásárlása**

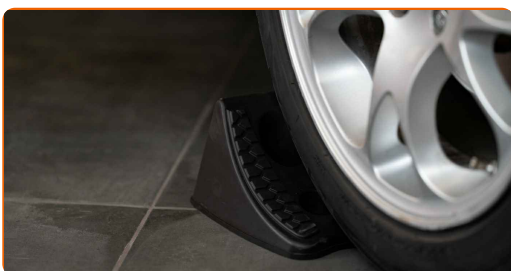
## Csere: féknyereg – VW Polo IV Sedan (9N4). Tippek az AUTODOC szakértőitől:

- A csere folyamata az ugyanazon a tengelyen lévő jobb és a baloldali féknyereg esetében megegyezik.
- Felhívjuk figyelmét: az autón végzett minden munkát - VW Polo IV Sedan (9N4) – leállított motor mellett kell elvégezni.

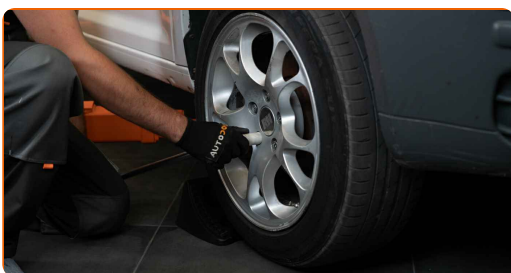
## A CSERÉT A KÖVETKEZŐ SORRENDEN VÉGEZZE:

**1** Nyissa fel a motorháztetőt . Csavarja le a fékfolyadék tartály kupakját.

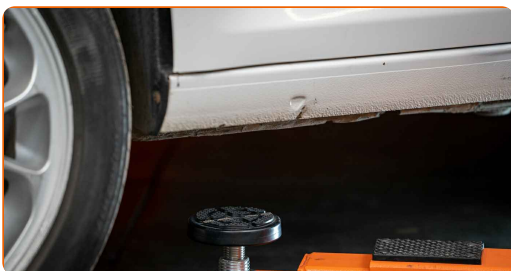
**2** Rögzítse kerék éekkel a kerekeket.



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



**4** Emelje el az autó elejét, és rögzítse alátámasztással.



5

Csavarja ki a kerécsavarokat.

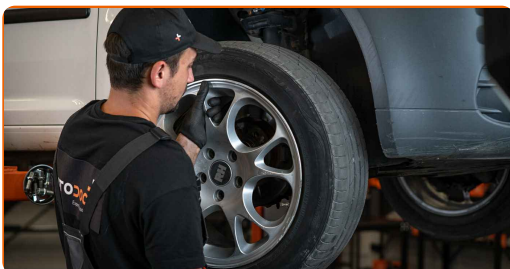


### Az AUTODOC javasolja:

- Fontos! A sérülések elkerülése érdekében a rögzítőcsavarok kicsavarása során tartsa a kereket. VW Polo IV Sedan (9N4)

6

Vegye le a kereket.



7

Fordítsa jobbra a tengelycsont, hogy hozzáférjen a fékömlő csavarjához és a fékbetét kopásérzékelőhöz.



### Figyelem!

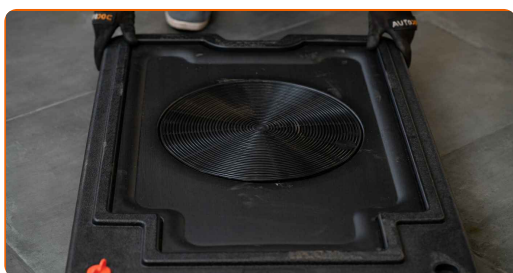
- Ha emelőt használ a 7. lépés végrehajtása nem lehetséges.

- 8 Húzza ki az ABS jeladó elektromos csatlakozását. Csatlakoztassa le a fékkopás érzékelő csatlakozóját. Távolítsa el az ABS jeladó csatlakozóját. Távolítsa el a fékbetét kopásérzékelő csatlakozóját.

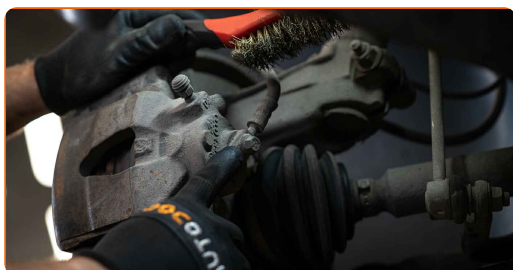
### Figyelem!

- Nem minden gépkocsi van felszerelve fékbetét kopásérzékelővel.

- 9 Helyezzen egy tartályt alulra a fékfolyadékra.



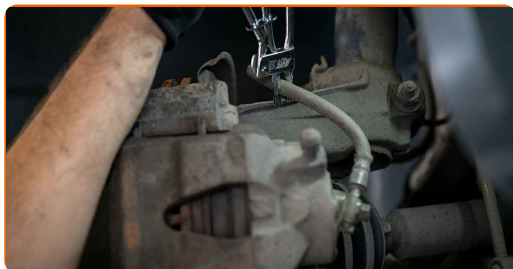
- 10 Tisztítsa meg a fékcső féknyereghez való csatlakozásának területét, és vezetőcsapok területét. Használjon féktisztítót.



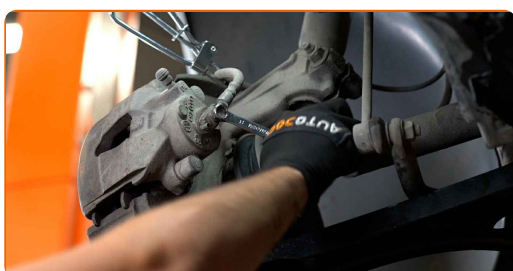
### Csere: féknyereg – VW Polo IV Sedan (9N4). Tipp:

- A spray alkalmazását követően várjon néhány percet.

**11** Fékcső bilincs használatával akassza le a fékcsövet.



**12** Csavarozza le a féktömlőt a féknyeregről. Használja a következő méretű kombinált kulcsot: 11. Húzza félre a fékcsövet. Rögzítse a fékcsövet az autó karosszériájához egy kampóval vagy egy darab dróttal.



**13** Válassza szét a fékbetéteket. Használjon feszítővasat.



**14** Távolítsa el a féknyereg vezetőcsapok porvédőit. Használjon lapos csavarhúzó.





15

Csavarja ki a féknyereg rögzítőt. Használjon H8-as imbuszkulcsot. Használjon racsnis kulcsot.



16

Távolítsa el a féknyerget.

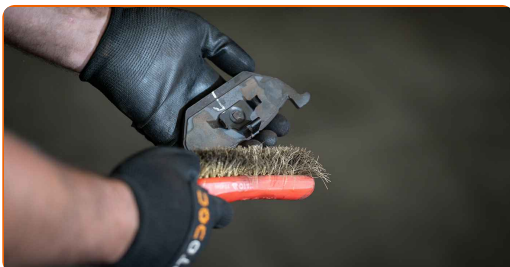


Csere: féknyereg – VW Polo IV Sedan (9N4). Az AUTODOC ajánlja:

- Amikor a féknyerget cseréli ajánlott a fékbetéteket is kicserélni, ellenőrizni a féktárcsák állapotát, és ezeket is cserélni, amennyiben szükséges.
- Ha a régi fékbetéteket fogja használni, tisztítsa meg ezeket.

17

Tisztítsa meg a féknyereg konzolt a szennyeződésektől és a portól. Használjon drótkefét. Tegyen kenőanyagot a féknyereg konzolra. Használjon féktisztítót.





### Az AUTODOC javasolja:

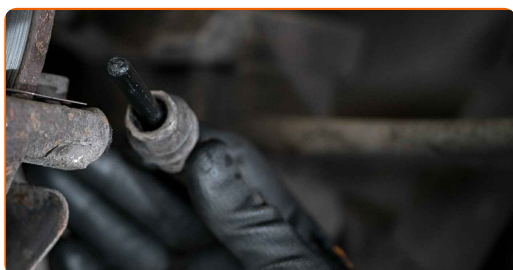
- Cseré: féknyereg – VW Polo IV Sedan (9N4). A spray alkalmazását követően várjon néhány percet.

18

Tegyen kenőanyagot a fékbetétek és a féknyereg konzol érintkező felületeire. Használjon fékpasztát.

19

Vegye ki a féknyeregből a vezetőcsapokat.



20

Tisztítsa le a régi zsír és rozsdafoltokat a féknyereg vezetőcsapokról és a vezetőcsap porvédőkről, ha vannak ilyenek. Használjon féktisztítót.

### Cseré: féknyereg – VW Polo IV Sedan (9N4). Tipp:

- A spray alkalmazását követően várjon néhány percet.

21

Kenje a vezetőcsapszegeket speciális kenőanyaggal.



### Az AUTODOC javasolja:

- Ha az új féknyereg készletben nincsenek új vezetőcsapszegek, használja a régiéket.

22

Szerelje fel a féknyeret a fékbetétekkel együtt.

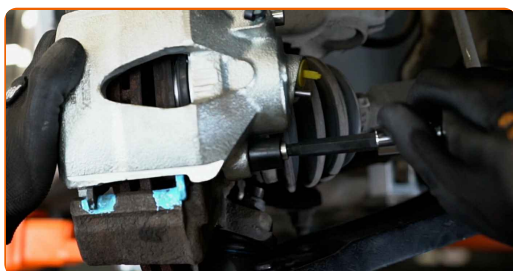


### Figyelem!

- Szerelje fel a féknyeret, az alsó részével kezdve.

23

Csavarja be a vezetőcsapszegeket.

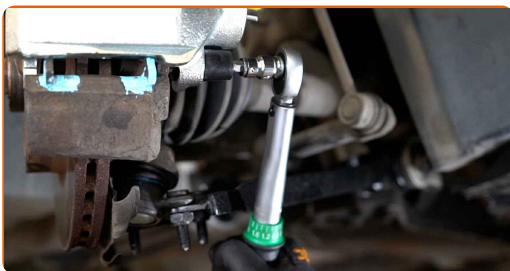


Csere: féknyereg – VW Polo IV Sedan (9N4). Tippek az AUTODOC-tól:

- Rögzítse a féknyeret.

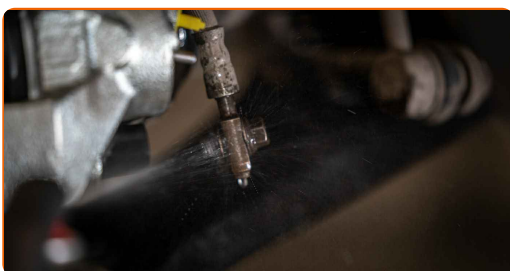
24

Húzza meg a vezetőcsapszegeket. Használjon H8-as imbuszkulcsot. Használjon nyomatékkulcsot. Húzza meg 30 Nm nyomatékkal.



25

Tisztítsa le a szennyeződéseket a fékcső csavarról. Használjon féktisztítót.

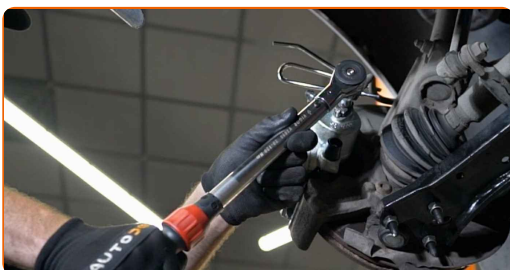


### Az AUTODOC javasolja:

- Cseré: féknyereg – VW Polo IV Sedan (9N4). A spray alkalmazását követően várjon néhány percet.

26

Szerelje be és rögzítse a féktömlőt az új féknyeregbe. Használjon nyomatékkulcsot. Húzza meg 35 Nm nyomatékkal.



27

Szerelje fel a féknyereg vezetőcsapok porvédőit.



28

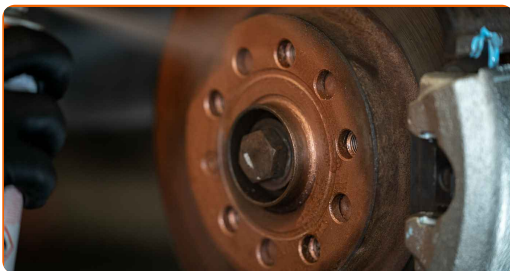
Csatlakoztassa az ABS jeladó elektromos csatlakozását. Csatlakoztassa a fékkopás érzékelő csatlakozóját.

Csere: féknyereg – VW Polo IV Sedan (9N4). Az AUTODOC szakértői ajánlják:

- Légtelenítse a féknyereg rendszert.

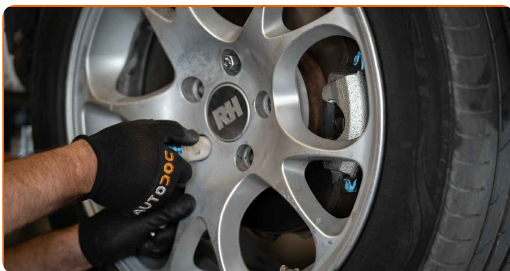
29

Tisztítsa meg a kerékagyat. Használjon drótkefét. Kezelje az érintkező felületet. Rézszírt használjon.



30

Szerelje fel a kereket.



### Az AUTODOC javasolja:

- **Fontos!** Tartsa a kereket, amikor a rögzítőcsavarokat csavarja be. VW Polo IV Sedan (9N4)

31

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



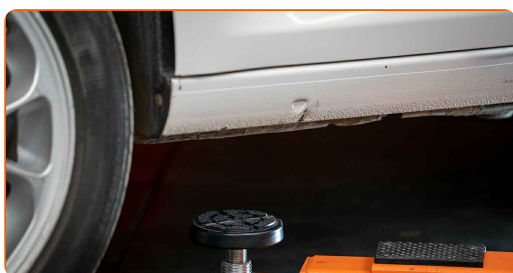
32

Engedje le az autót, és átlósan húzza meg a kerékanyákat. Használjon nyomatékkulcsot. Húzza meg 120 Nm nyomatékkal.



33

Távolítsa el az emelőt és a kerék ékeket.



### Csere: féknyereg – VW Polo IV Sedan (9N4). A szakemberek ajánlják:

- **Fontos!** Csere: féknyereg – VW Polo IV Sedan (9N4). Ellenőrizze a tartályban a fékfolyadék szintjét, és szükség esetén töltsse fel.

34

Húzza meg a fékfolyadék tartály kupakját. Zárja le a motorháztetőt.

**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**

**FÉKNYEREG: 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 2021 – 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.