



Hátsó kerékcsapágy-
csere **Volvo XC90 1**
gépkocsin – Útmutató

VIDEÓ-ÚTMUTATÓK

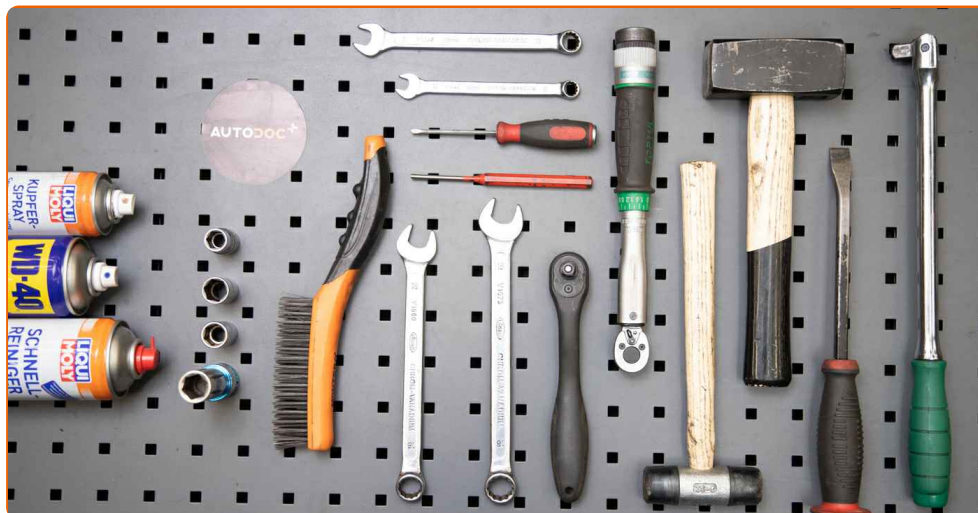
** Fontos!**

Az a csere útmutató a következő gépkocsikhoz használható:

VOLVO XC90 I (275) 2.4 D5, VOLVO XC90 I (275) 3.2 AWD, VOLVO XC90 I (275) 2.5 T AWD, VOLVO XC90 I (275) 2.9 T6, VOLVO XC90 I (275) 4.4 V8, VOLVO XC90 I (275) 2.4 D3 / D5, VOLVO XC90 I (275) 3.2, VOLVO XC90 I (275) 2.4 D5 AWD, VOLVO XC90 I (275) 2.5, VOLVO XC90 I (275) 2.5 AWD, VOLVO XC90 I (275) D5 AWD

A lépések az autó kialakításának függvényében kismértékben eltérhetnek.

CSERE: KERÉKCSAPÁGY – VOLVO XC90 1. SZÜKSÉGES SZERSZÁMOK:



- Drótkefe
- WD-40 spray
- Féktisztító
- Réz zsír
- Kombinált kulcs №10
- Kombinált kulcs №13
- Kombinált kulcs №16
- Kombinált kulcs №18
- 13 számú csavarbehajtó bit
- 15 számú csavarbehajtó bit
- 16 számú csavarbehajtó bit
- Kerék dugókulcs készlet №19
- Racsnis kulcs
- Nyomatékkulcs
- Lapos Csavarhúzó
- Pontozó
- Kalapács
- Gumikalapács
- Feszítővas
- Menetfúró hajtóvas
- Hidraulikus váltó emelő
- Kerékék

SZERSZÁMOK VÁSÁRLÁSA

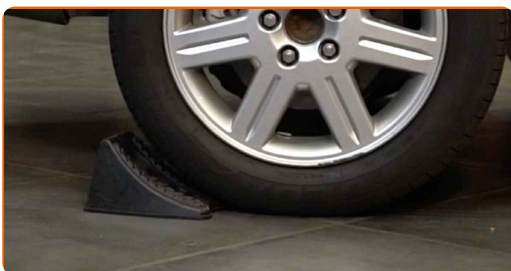
Az AUTODOC javasolja:

- Ne használja újra Volvo XC90 1 autójának csapágy-összeállítását.
- A kerékagycsapágy csere folyamata az ugyanazon a tengelyen lévő mindkét kerék esetében megegyezik.
- Felhívjuk figyelmét: az autón végzett minden munkát - Volvo XC90 1 – leállított motor mellett kell elvégezni.

A CSERÉT A KÖVETKEZŐ SORRENDEN VÉGEZZE:

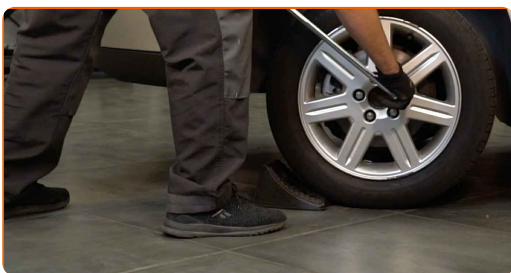
1

Rögzítse kerék éekkel a kerekeket.



2

Lazítsa meg a kerékrögzítő csavarokat. Használja a következő kerék dugókulcsot: 19.



3

Emelje el az autó hátulját, és rögzítse alátámasztással.



4

Csavarja ki a kerécsavarokat.



Az AUTODOC javasolja:

- Figyelem! A sérülések elkerülése érdekében a rögzítőcsavarok kicsavarása során tartsa a kereket. Volvo XC90 1

5

Vegye le a kereket.



6

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

7

Csavarja ki a nyereg tartó konzol rögzítőket. Használja a következő méretű kombinált kulcsot: 13.



8

Távolítsa el a féknyerget a konzollal együtt.



Csere: kerékcsapágy – Volvo XC90 1. Tippek az AUTODOC-tól:

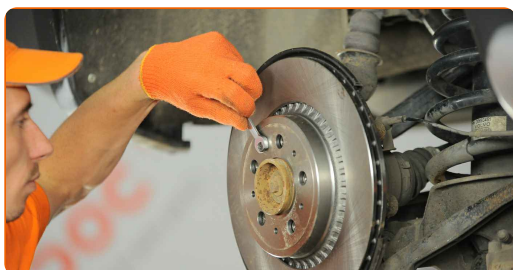
- Rögzítse a féknyerget egy dróttal a karosszériához vagy a felfüggesztéshez, hogy elkerülje a nyomásvesztést a fékrendszerben.
- Bizonyosodjon meg róla, hogy a féknyereg nem lóg a féktömlőn.
- Ne nyomja le a fékpedált miután kivette a féknyerget. Ennek eredményeként a dugattyú kieshet a fékhengerből, 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.

9

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

10

Csavarja ki a féktárcsa rögzítőket. Használja a következő méretű kombinált kulcsot: 10. Használjon racsnis kulcsot.



11 Távolítsa el a féktárcsát.



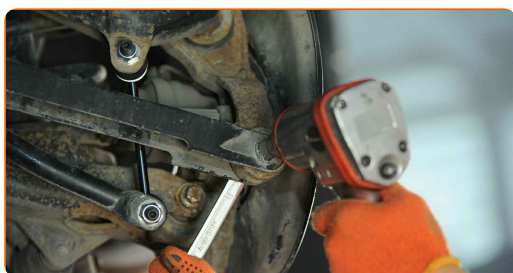
12 Csavarja ki a kardántengelyt a kerékagyhoz csatlakoztató rögzítőt. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 13. Használjon racsnis kulcsot.



13 Távolítsa el a kardántengelyt. Használjon pontozót. Használjon kalapácsot.

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

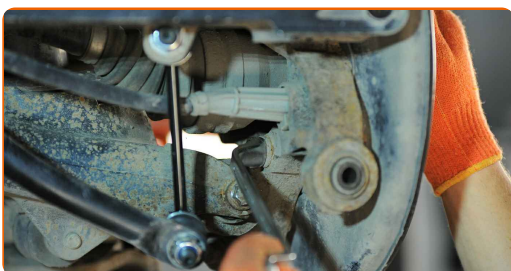
15 Csavarja ki a lengőkart a hátsó tengelycsonkhoz csatlakoztató rögzítőt. Használja a következő méretű kombinált kulcsot: 18. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 15. Használjon racsnis kulcsot.



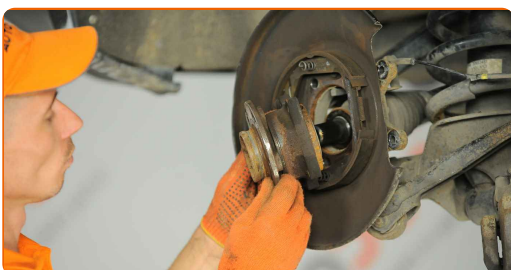
16 Távolítsa el a rögzítőcsavart.

17 Szerelje le a vezérlőkart.

- 18** Csavarja ki a kerékagy tengelynyát. Használja a következő méretű kombinált kulcsot: 16. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 16. Használjon racsnis kulcsot. Használjon menetfúró hajtóvasat.

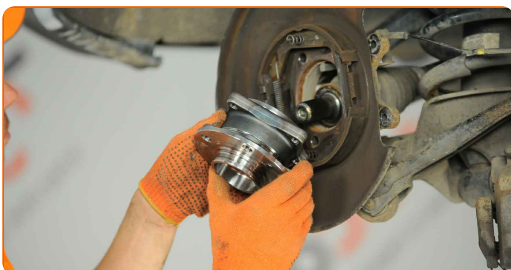


- 19** A kerékagyat és a csapágyat együtt távolítsa el, mivel ezek az alkatrészek zárt egységet alkotnak. Használjon gumikalapácsot.



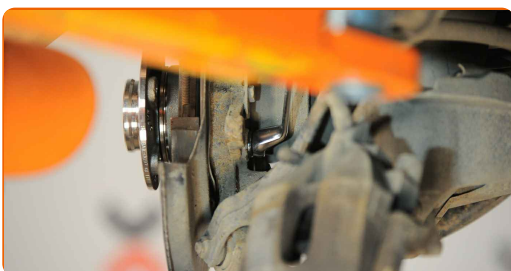
- 20** Tisztítsa meg a kerékagycsapágy fészkét. Használjon drótkefét. Használjon WD-40 spray-t.

- 21** Szerelje be az új kerékagyat csapággal.



- 22** Helyezze be a kardántengelyt a kerékagyba.

- 23** Húzza meg a kerékagyat. Használja a következő méretű kombinált kulcsot: 16. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 16. Használjon nyomatékkulcsot. Húzza meg 45 Nm nyomatékkal.+60°



Csere: kerékcsapágy – Volvo XC90 1. Az AUTODOC szakértői ajánlják:

- A kerékcsapágy egység nem billenhet meg a tengelycsapon.
- Fontos! Ügyeljen arra, hogy új rögzítőelemeket használjon.

24 Tegyen kenőanyagot a kerékagycsapágy rögzítőire. Rézszírt használjon.

25 Rögzítse a vezérlőkart. Használjon lapos csavarhúzó.

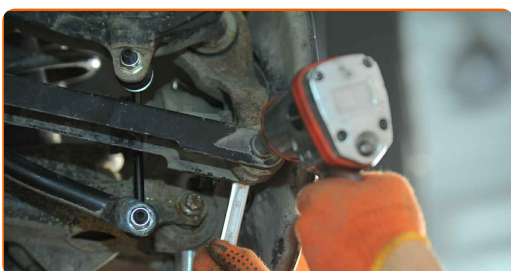
26 Szerelje be a rögzítőcsavart. Használjon feszítővasat. Használjon kalapácsot.

27 Csavarja be a lengőkart a hátsó tengelycsomóhoz csatlakoztató rögzítőket.

28 Támassza alá a kormánycsuklót. Használjon hidraulikus emelőt.



29 Húzza meg a lengőkart a hátsó tengelycsomóhoz csatlakoztató rögzítőket. Használja a következő méretű kombinált kulcsot: 18. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 15. Használjon nyomatékkulcsot. Húzza meg 80 Nm nyomatékkal.



30

Vegye ki a konzolt a kormánycsukló alól.



Az AUTODOC javasolja:

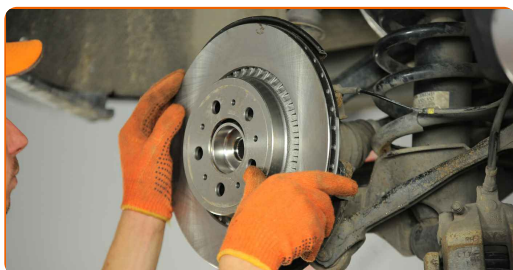
- Cserre: kerékcsapágy – Volvo XC90 1. Lassan engedje le a hidraulikus emelőt, rázkódások nélkül, hogy ne rongálja meg a szerelvényeket és szerkezeteket.

31

Kezelje az érintkező felületet. Rézszírt használjon.

32

Szerelje be a féktárcsát.



33

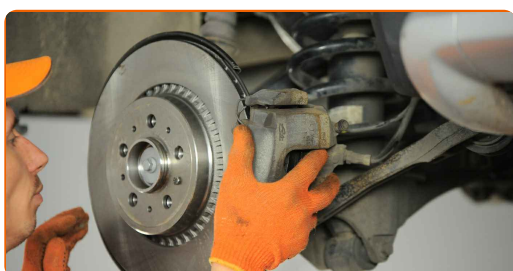
Húzza meg a féktárcsa rögzítőket. Használja a következő méretű kombinált kulcsot: 10. Használjon nyomatékkulcsot. Húzza meg 11 Nm nyomatékkal.



- 34** Húzza meg a kardántengelyt a kerékagyhoz csatlakoztató csavart. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 13. Használjon nyomatékkulcsot. Húzza meg 50 Nm nyomatékkal.



- 35** Szerelje fel a féknyeret a konzollal együtt.



- 36** Rögzítse a féknyereg konzolt. Használja a következő méretű kombinált kulcsot: 13. Használjon nyomatékkulcsot. Húzza meg 35 Nm nyomatékkal. +60°



Az AUTODOC javasolja:

- **Fontos!** Ügyeljen arra, hogy új rögzítőelemeket használjon.

37

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



38

Tisztítsa meg a féktárcsa felületét. Használjon féktisztítót.

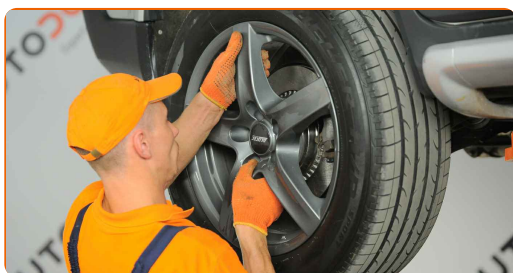


Az AUTODOC javasolja:

- Cserre: kerékcsapágy – Volvo XC90 1. A spray alkalmazását követően várjon néhány percet.

39

Szerelje fel a kereket.



Az AUTODOC javasolja:

- Figyelem! A sérülések elkerülése érdekében a csavarok becsavarásánál tartsa a kereket az autón. Volvo XC90 1

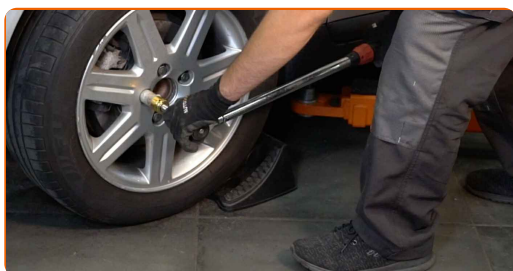
40

Csavarja be a kerékcsavarokat. Használja a következő kerék dugókulcsot: 19.



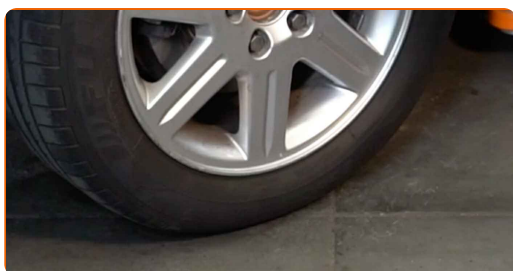
41

Engedje le az autót, és átlósan húzza meg a kerékanyákat. Használja a következő kerék dugókulcsot: 19. Használjon nyomatékkulcsot. Húzza meg 140 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

VÁSÁROLJON ALKATRÉSZEKET VOLVO MODELLEKHEZ

KERÉKCSAPÁGY: SZÉLES VÁLASZTÉK

**VÁLASSZON ALKATRÉSzt A KÖVETKEZŐHöz: VOLVO XC90
1**

VOLVO KERÉKCSAPÁGY: VÁSÁROLJN MOST

**VOLVO XC90 1 KERÉKCSAPÁGY: 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 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.