

**AUTODOC**  
**CLUB**

Kā nomainīt: stūres  
pirksta **CITROËN Xsara**  
**Van / Universālis** -  
nomaiņas ceļvedis

## LĪDZĪGA VIDEO PAMĀCĪBA



Šajā video redzama līdzīgas autodaļas nomaiņas procedūra citā transportlīdzeklī

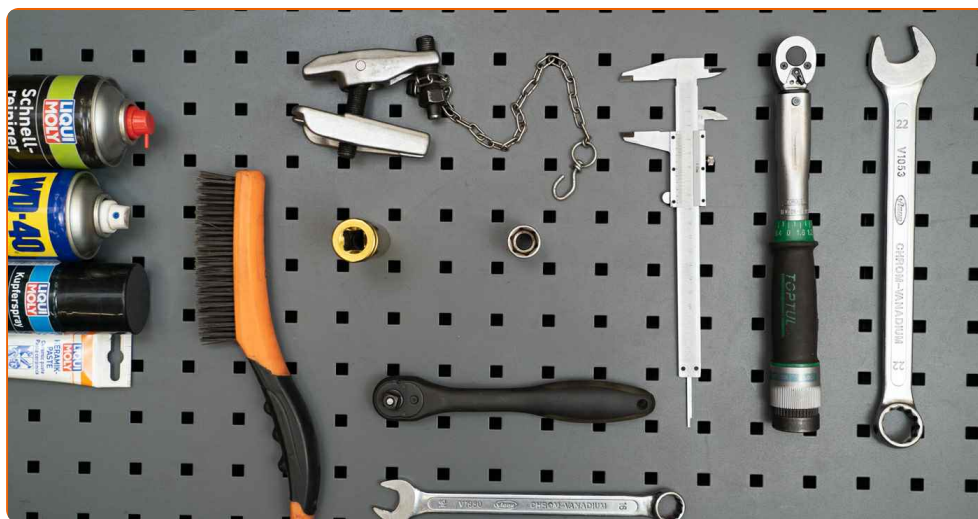
### Uzmanību

Šis maiņas algoritms ir piemērots:  
CITROËN Xsara Van / Universālis 2.0 HDi

Darbību secība var nedaudz atšķirties atkarībā no automašīnas uzbūves.

Šī pamācība tika izveidota, pamatojoties uz līdzīgas autodaļas nomaiņas procedūru:  
CITROËN Berlingo / Berlingo First I Van (M) 1.9 D

MAIŅA: STŪRES PIRKSTA – CITROËN XSARA VAN /  
UNIVERSĀLIS. NEPIECIEŠAMO INSTRUMENTU  
SARAKSTS:



- Stieplu suka
- WD-40 aerosols
- Universāls tīrīšanas aerosols
- Bremžu sistēmu tīrītājs
- Keramikas smēre
- Vara smērviela
- Dinamometriskā atslēga
- Kombinētā atslēga Nr 16
- Kombinētā atslēga Nr 22
- Muciņas uzgalis nr. 17
- Pneimo mucīņa Nr 19
- Šarnīru novilcējs
- Sprūdatslēga
- Bīdmērs
- Riteņa fiksētājs

**Pirkt instrumentus**

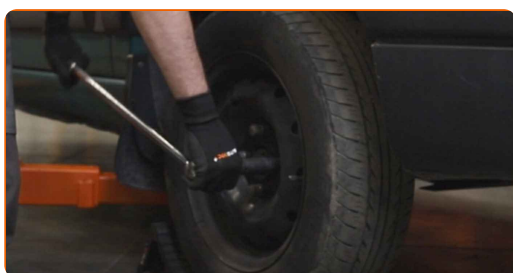
**Maiņa: stūres pirksta – CITROËN Xsara Van / Universālis. AUTODOC ekspertu padomi:**

- Nomainiet stūres šķērsstieņa uzgaļus pa pāriem.
- Labā un kreisā stūres šķērsstieņa uzgaļa maiņas darbību secība ir identiska.
- Lūdzu, ņemiet vērā: visi darbi ar CITROËN Xsara Van / Universālis automašīnu jāveic ar izslēgtu motoru.

## VEICIET NOMAIŅU ŠĀDĀ SECĪBĀ:

**1** Nobloķējiet riteņus ar fiksētājiem.

**2** Atskrūvējiet vaļīgāk riteņa stiprinājuma skrūves. Izmantojiet pneimo mucīņu Nr.19



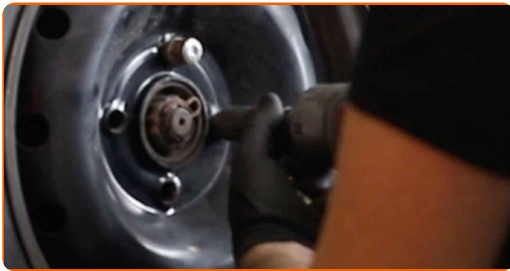
**3** Paceliet automašīnu.

### AUTODOC iesaka:

- Ja izmantojat domkratu, pārlicinieties, ka tas balstās uz līdzenas virsmas bez jebkādiem nelīdzenumiem.
- Noteikti papildus nostipriniet automašīnu ar drošības atbalstiem.

4

Atskrūvējiet riteņu skrūves.

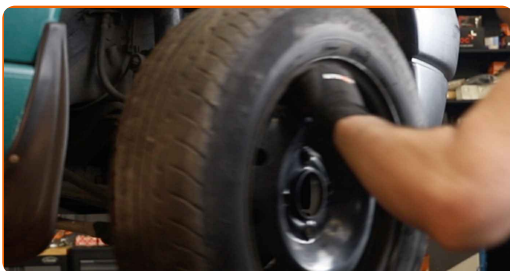


**AUTODOC iesaka:**

- Brīdinājums! Lai izvairītos no ievainojumiem, turiet CITROËN Xsara Van / Universālis riteņi, skrūvējot vaļā stiprinājuma skrūves.

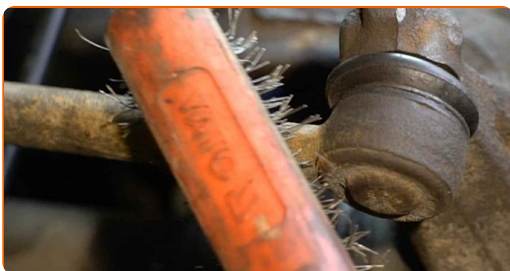
5

Noņemiet riteņi.

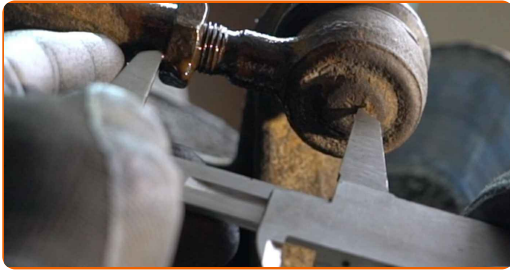


6

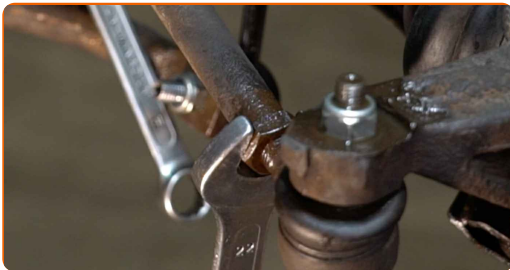
Notīriet visus stūres šķērsstieņa uzgaļa savienojumus. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet WD-40 aerosolu.



- 7 Veicot demontāžu, atzīmējiet vai izmēriet precīzo lodbalsta stāvokli uz stūres šķērsstiepņa, vai saskaitiet apgriezību skaitu, lai novērstu vēlāku savirzes neatbilstību. Izmantojiet bīdmēru.



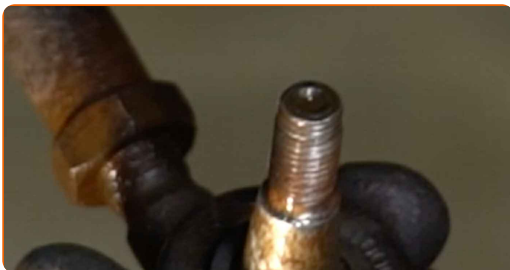
- 8 Atbrīvojiet pretuzgriezni, kas piestiprina stūres stiepņa uzgali pie stūres stiepņa. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 16. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 22.



- 9 Atskrūvējiet uzgaļa stiprinājuma uzgriezni pie grozāmass. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 17. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķi.



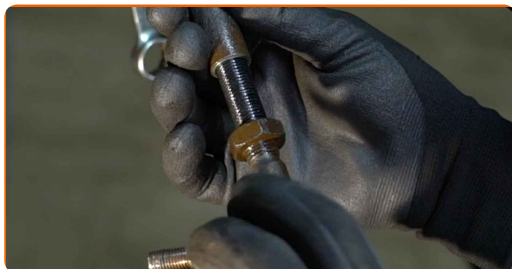
- 10 Atvienojiet stūres stiepņa uzgali no grozāmass.



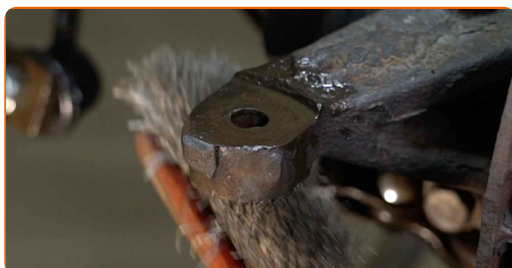
**AUTODOC iesaka:**

- Ja nepieciešams, izmantojiet lodbalstu novilcēju.

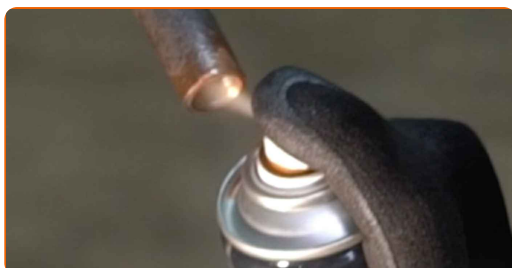
11 Izskrūvējiet uzgali no stūres stiepņa.



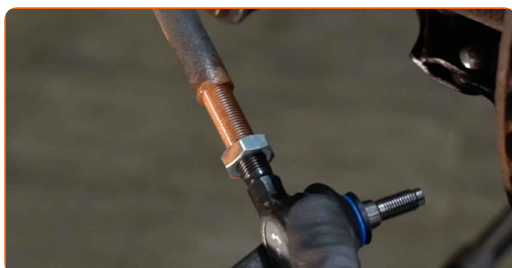
12 Notīriet stūres šķērsstiepņa uzgaļa montāžas sēžas. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet universālu aerosolu.



13 Apstrādājiet stūres šķērsstiepņa uzgaļa montāžas sēžas. Izmantojiet vara smērvielu.



14 Pieskrūvējiet jauno stūres stiepņa uzgali. Izmantojiet bīdmēru.

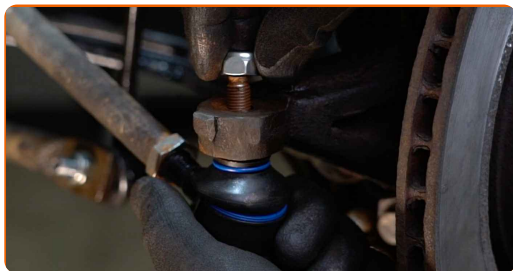


Maiņa: stūres pirksta – CITROËN Xsara Van / Universālis. AUTODOC speciālisti iesaka:

- Uzstādot stūres šķērsstiepņa uzgali, atcerēties veikt to pašu apgriezīgu skaitu vai atstāt to pašu redzamo vītnes garumu kā jūsu mērījumos.

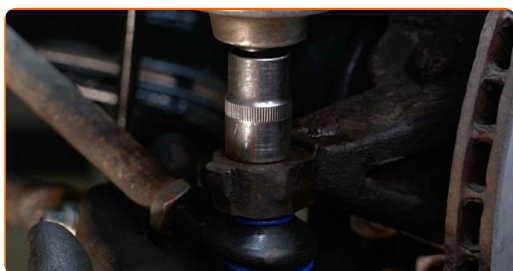
15

Pievienojiet stūres stiepņa uzgali pie grozāmas.



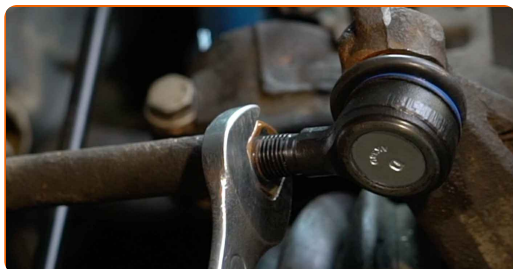
16

Uzskrūvējiet stiprinājuma uzgriezni, kas savieno stūres šķērsstiepņa uzgali ar grozāmasi. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 17. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķī.



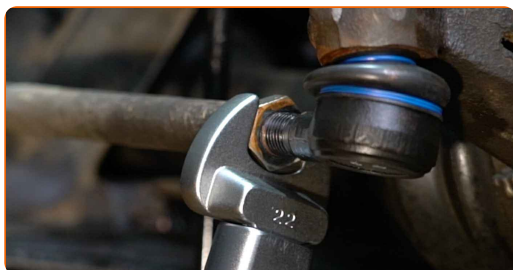
17

Nostipriniet stūres šķērsstiepņa uzgali pareizajā stāvoklī un nostipriniet to ar pretuzgriezni. Izmantojiet bīdmēru. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 16. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 22.



18

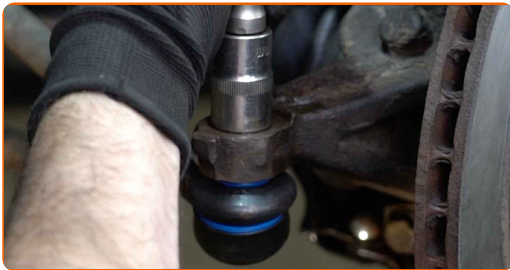
Nostipriniet uzgaļa pretuzgriezni. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 16. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 22. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 45 Nm.





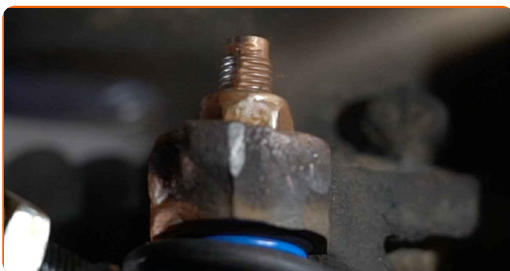
19

Pievelciet stūres stiepņa uzgaļa stiprinājuma uzgriezni pie grozāmass. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 17. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezies moments 40 Nm.



20

Apstrādājiet visus stūres šķērsstiepņa uzgaļa savienojumus. Izmantojiet vara smērvielu.



21

Notīriet riteņa diska montāžas vietu. Izmantojiet metāla birsti.



22

Apstrādājiet virsmu, kur bremžu disks saskaras ar riteņa disku. Izmantojiet keramikas smēri.



23

Notīriet bremžu diska virsmu. Izmantojiet bremžu sistēmas tīrītāju.

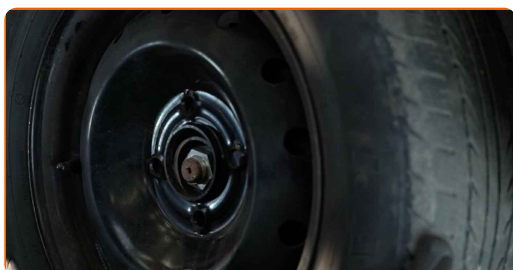


**AUTODOC iesaka:**

- Maiņa: stūres pirksta – CITROËN Xsara Van / Universālis. Pēc aerosola uzklāšanas pagaidiet dažas minūtes.

24

Uzlieciet riepu.



**AUTODOC iesaka:**

- Brīdinājums! Lai izvairītos no ievainojumiem, turiet CITROËN Xsara Van / Universālis riteni, skrūvējot atpakaļ riteņa skrūves.

25

Aizskruvējiet riteņa stiprinājumu skrūves. Izmantojiet pneimo mucīņu Nr.19



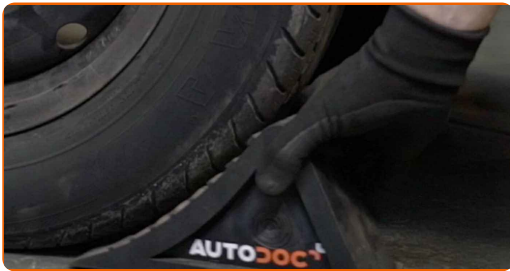
26

Nolaidiet auto un pievelciet skrūves krusteniskā veidā. Izmantojiet pneimo mucīņu Nr.19 Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 90 Nm.



27

Noņemiet fiksētājus un domkratus.



Maiņa: stūres pirksta – CITROËN Xsara Van / Universālis. AUTODOC iesaka:

- Pēc komplektējošās daļas nomaiņas ir ieteicams veikt riteņu savirzi-sagāzumu uz riteņu ģeometrijas regulēšanas stenda.

**LABI DARĪTS!** 👍

**SKATĪT VAIRĀK PAMĀCĪBU**

## AUTODOC – AUGSTĀKĀ KVALITĀTE UN AUTODAĻAS PAR PIENĒMAMU CENU TIEŠSAISTĒ

AUTODOC MOBILĀ LIETOTNE: ĶĒRIET IZDEVĪGUS PIEDĀVĀJUMUS,  
VEICOT ĒRTUS PIRKUMUS



**AUTODOC**<sup>+</sup>

GET IT ON  
Google Play

Download on the  
App Store

Download

**LIELISKA IZVĒLE REZERVES DAĻĀM JŪSU AUTOMAŠĪNAI**

**STŪRES PIRKSTA: PLAŠA IZVELE**

### **ⓘ ATBILDĪBAS IEROBEŽOJUMS:**

Dokumentā ir ietverti tikai vispārīgi ieteikumi, kas var jums noderēt remontdarbu vai detaļu nomaiņas laikā. "AUTODOC" neuzņemas nekādu atbildību par jebkādiem zaudējumiem, ievainojumiem un mantas bojājumiem, kas gūti remontdarbu vai detaļu nomaiņas procesā sniegtās informācijas nepareizas lietošanas vai nepareizas interpretācijas dēļ.

"AUTODOC" neuzņemas nekādu atbildību par jebkādam iespējamām šajā rokasgrāmatā atrodamām kļūdām un neskaidrībām. Sniegtā informācija ir paredzēta tikai informatīviem nolūkiem un nevar aizstāt speciālistu padomu.

"AUTODOC" neuzņemas nekādu atbildību par nekorektu vai bīstamu remonta iekārtu, instrumentu un autodaļu izmantošanu. "AUTODOC" stingri iesaka būt uzmanīgiem un ievērot drošības noteikumus, veicot remonta vai nomaiņas darbus. Atcerieties: - zemas kvalitātes autodaļu izmantošana negarantē pienācīgu drošības līmeni uz ceļiem.

© Copyright 2022 – viss vietnes saturs, jo īpaši teksti, fotogrāfijas un grafiki ir aizsargāti ar autortiesībām. Visas tiesības, tajā skaitā tiesības kopēt, nodot trešām personām, rediģēt un tulkot, patur "AUTODOC GmbH".