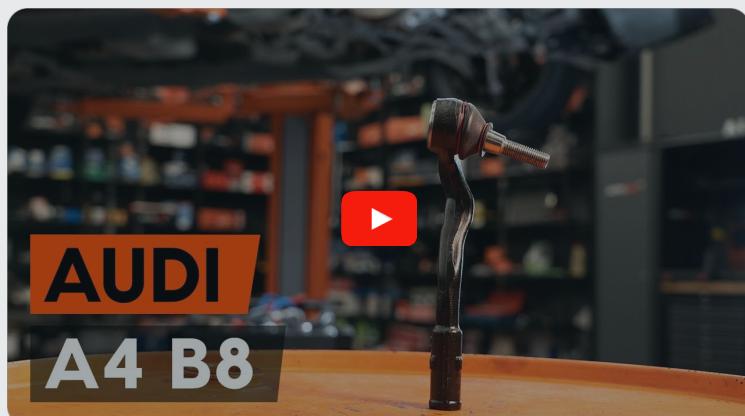




Kā nomainīt: stūres  
pirksta **PORSCHE Macan**  
**(95B)** - nomaņas ceļvedis

## LĪDZĪGA VIDEO PAMĀCĪBA



Šajā video redzama līdzīgas autodaļas nomainīas procedūra citā transportlīdzeklī

### Uzmanību!

Šis maiņas algoritms ir piemērots:

PORSCHE Macan (95B) 3.0 S, PORSCHE Macan (95B) 3.6 Turbo, PORSCHE Macan (95B) 3.0 S Dīzelis, PORSCHE Macan (95B) 2.0, PORSCHE Macan (95B) 3.0 GTS, PORSCHE Macan (95B) 2.9 Turbo AWD

Darbību secība var nedaudz atšķirties atkarībā no automašīnas uzbūves.

Šī pamācība tika izveidota, pamatojoties uz līdzīgas autodaļas nomainīas procedūru:  
AUDI A4 Sedan (8K2, B8) 2.0 TFSI Flexfuel quattro

MAINĀ: STŪRES PIRKSTA – PORSCHE MACAN (95B).  
NEPIECIEŠAMIE INSTRUMENTI:



- Stieplu suka
- WD-40 aerosols
- Bremžu sistēmu tīrītājs
- Vara smērvielas
- Kombinētā atslēga Nr 21
- Kombinētā atslēga Nr 24
- Muciņas uzgalis nr. 21
- Pneimo muciņa Nr 17
- Dinamometriskā atslēga
- Bīdmērs
- Riteņa fiksētājs

**Pirk instrumentus**

Maiņa: stūres pirksta – PORSCHE Macan (95B). AUTODOC iesaka:

- Nomainiet stūres šķērsstiepņa uzgaļus pa pāriem.
- Labā un kreisā stūres šķērsstiepņa uzgaļa maiņas darbību secība ir identiska.
- Lūdzu, īemiet vērā: visi darbi ar PORSCHE Macan (95B) automašīnu jāveic ar izslēgtu motoru.

## VEICIET NOMAIŅU ŠĀDĀ SECĪBĀ:

1

Nobloķējet riteņus ar fiksētājiem.



2

Atskrūvējiet valīgāk riteņa stiprinājuma skrūves. Izmantojiet pneimo muciņu Nr.17



3

Paceliet priekšējo auto pusī un atbalstiet to.

4

Atskrūvējiet riteņu skrūves.

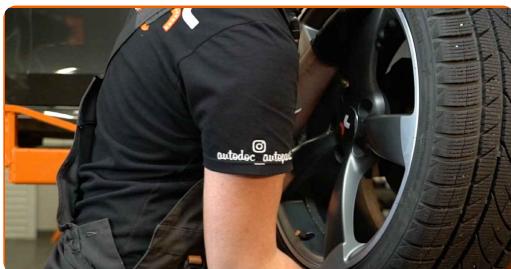


Maiņa: stūres pirksta – PORSCHE Macan (95B). Ieteikums:

- Lai izvairītos no traumu gūšanas, pieturiet riteni, atskrūvējot skrūves.

5

Noņemiet riteni.



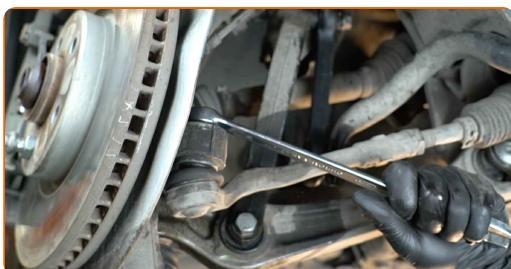
6

Notīriet stūres šķērsstiepņa uzgaļa stiprinājumu pie grozāmass. Izmantojet metāla birsti. Izmantojiet WD-40 aerosolu.



7

Atskrūvējiet uzgaļa stiprinājuma uzgriezni pie grozāmass. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 21.



**8**

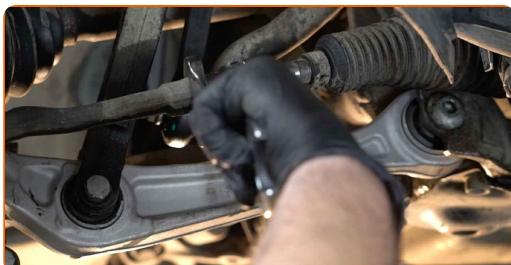
Notīriet kontruzgriezni stūres skērsstieņa uzgalim. Izmantojet metāla birsti. Izmantojet WD-40 aerosolu.

**9**

Veicot demontāžu, atzīmējiet vai izmēriet precīzo lodbalsta stāvokli uz stūres šķērsstiepņa, vai saskaitiet apgriezienu skaitu, lai novērstu vēlāku savirzes neatbilstību. Izmantojet bīdmēru.

**10**

Atbrīvojiet pretuzgriezni, kas piestiprina stūres stiepņa uzgali pie stūres stiepņa. Izmantojet kombinēto atslēgu Nr 24 (2 gab.).

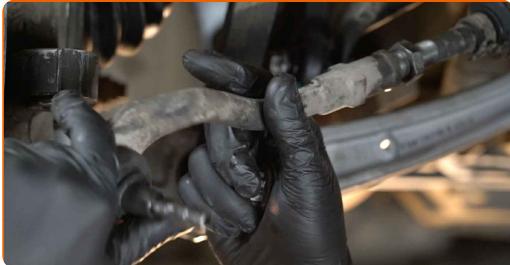
**11**

Atvienojiet stūres stiepņa uzgali no grozāmass.



12

Izskrūvējiet uzgali no stūres stiepņa.



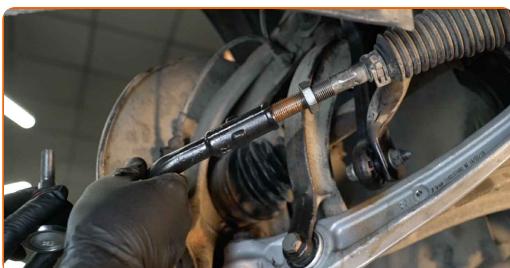
13

Notīriet stūres šķērsstiepņa uzgaļa montāžas sēžas. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet WD-40 aerosolu.



14

Pieskrūvējiet jauno stūres stiepņa uzgali.



Maiņa: stūres pirksta – PORSCHE Macan (95B). AUTODOC speciālisti iesaka:

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

**15**

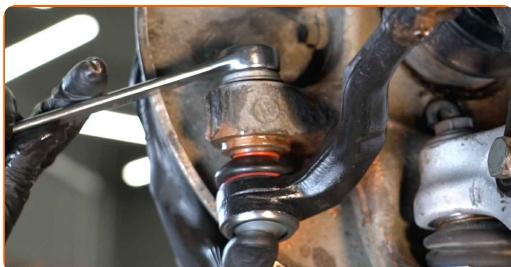
Veicot demontāžu, atzīmējiet vai izmēriet precīzo lodbalsta stāvokli uz stūres šķērsstiepņa, vai saskaitiet apgriezienu skaitu, lai novērstu vēlāku savirzes neatbilstību. Izmantojiet bīdmēru.

**16**

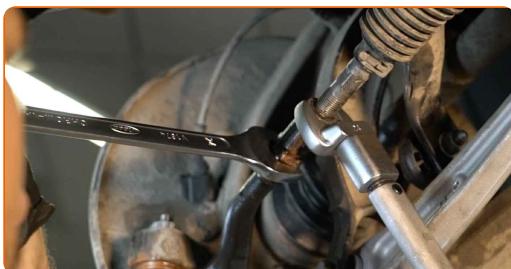
Pievienojiet stūres stiepņa uzgali pie grozāmass.

**17**

Uzskrūvējiet stiprinājuma uzgriezni, kas savieno stūres šķērsstiepņa uzgali ar grozāmasi. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 21.

**18**

Nostipriniet uzgaļa pretuzgriezni. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 24 (2 gab.). Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 65 Nm.



19

Pievelciet stūres stiepņa uzgaļa stiprinājuma uzgriezni pie grozāmass. Izmantojet muciņatslēgu Nr 21. Izmantojet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 100 Nm.



20

Apstrādājiet stūres stiepņa uzgaļa stiprinājumu pie grozāmass. Izmantojet vara smērvielu.



21

Apstrādājiet virsmu, kur bremžu disks saskaras ar riteņa disku. Izmantojet vara smērvielu.



22

Notīriet bremžu diska virsmu. Izmantojet bremžu sistēmas tīrītāju.



Maiņa: stūres pirksta – PORSCHE Macan (95B). Profesionāļi iesaka:

- Pēc aerosola uzklāšanas uzgaidiet pāris minūtes.

23

Uzlieciet riepu.

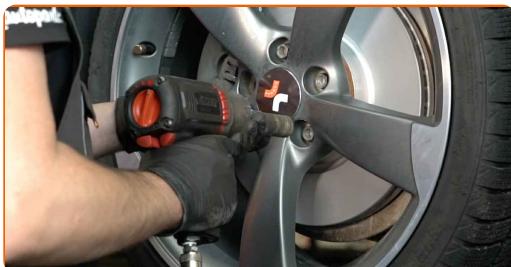


## AUTODOC iesaka:

- Svarīgi! Skrūvējot PORSCHE Macan (95B) riteņa stiprinājuma skrūves, turiet riteni.

24

Aizskruvējiet riteņa stiprinājumu skrūves. Izmantojiet pneimo muciņu Nr.17



25

Nolaidiet auto un pievelciet skrūves krusteniskā veidā. Izmantojiet pneimo muciņu Nr.17 Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 120 Nm.



Maiņa: stūres pirksta – PORSCHE Macan (95B). AUTODOC ekspertu padomi:

- Pārbaudiet un pēc nepieciešamības noregulējiet riteņu savirzi.

26

Noņemiet fiksētājus un domkratus.

**LABI DARĪTS!** [SKATĪT VAIRĀK PAMĀCĪBU](#)

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

AUTODOC MOBILĀ LIETOTNE: ĶERIET IZDEVĪGUS PIEDĀVĀJUMUS,  
VEICOT ĒRTUS PIRKUMUS

**+ AUTODOC**

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 jebkādām iespējamām šajā rokasgrāmatā atrodamām kļūdām un neskaidribām. Sniegtā informācija ir paredzēta tikai informatīviem nolūkiem un never 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 2023 – viss vietnes satus, jo īpaši teksti, fotogrāfijas un grafiki ir aizsargāti ar autortiesībām. Visas tiesības, tajā skaitā tiesības kopēt, nodot trešām personām, rediģēt un tulkot, patur "AUTODOC SE".