



Kā nomainīt: priekšas  
riteņa rumbas gultņa **Fiat**  
**Punto 188** - nomainīšas  
celvēdis

## VIDEO PAMĀCĪBA



### Uzmanību!

Šis maiņas algoritms ir piemērots:

FIAT TIPO (160) 1.8 i.e., FIAT TIPO (160) 2.0 i.e., FIAT TIPO (160) 2.0 i.e. 16V Sport,  
FIAT TIPO (160) 2.0 16V, FIAT TEMPRA (159) 1.9 TD, FIAT TEMPRA (159) 1.8 i.e.,  
FIAT TEMPRA (159) 2.0 i.e., FIAT TEMPRA S.W. (159) 1.9 TD, FIAT TEMPRA S.W.  
(159) 1.8 i.e., FIAT TEMPRA S.W. (159) 2.0 i.e. 4x4, FIAT TEMPRA S.W. (159) 2.0 i.e.,  
FIAT PUNTO (176) 1.4 GT Turbo, FIAT COUPE (FA/175) 2.0 16V, FIAT BARCHETTA  
(183) 1.8 16V, FIAT BRAVA (182) 1.8 GT 16V, (+ 50)

---

Darbību secība var nedaudz atšķirties atkarībā no automašīnas uzbūves.

MAIŅA: RITEŅA RUMBAS GULTŅA – FIAT PUNTO 188.  
INSTRUMENTI, KURI BŪS VAJADZĪGI:



- Stieplu suka
- WD-40 aerosols
- Vara smērviesta
- Kombinētā atslēga №13
- Kombinētā atslēga №16
- Muciņas uzgalis nr. 10
- Muciņas uzgalis nr. 12
- Muciņas uzgalis nr. 13
- Muciņas uzgalis nr. 17
- Muciņas uzgalis nr. 36
- Pneimo muciņa Nr 17
- Sprūdatslēga
- Dinamometriskā atslēga
- Plakanais skrūvgriezis
- Vītnurbja atslēga
- Āmurs
- plakanais cirtnis
- Komplekts gultņu iepresēšanai un izpresēšanai
- Šarnīru novilcējs
- Lauznis
- Riteņa fiksētājs

**PIRK INSTRUMENTUS**

Maiņa: riteņa rumbas gultņa – Fiat Punto 188. AUTODOC iesaka:

- Neizmantojiet atkārtoti gultņa iekārtu Jūsu automašīnā Fiat Punto 188.
- Abu riteņu rumbas gultņu nomaiņas darbību kārtība uz vienas ass ir identiska.
- Visus darbus ir jāveic, kad dzinējs ir izslēgts.

## MAIŅA: RITENĀ RUMBAS GULTŅA – FIAT PUNTO 188. IETEICAMĀ DARBĪBU SECĪBA:

1

Nobloķējet riteņus ar fiksētājiem.

2

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

3

Paceliet priekšējo auto pusi un atbalstiet to.

4

Atskrūvējiet riteņu skrūves.



AUTODOC iesaka:

- Svarīgi! Turiet Fiat Punto 188 riteni, skrūvējot valā stiprinājuma skrūves.

**5**

Noņemiet riteni.

**6.1**

Atskrūvējiet bremžu suporta kronšteina stiprinājumus.

**6.2**

Izmantojiet muciņatslēgu Nr 17. Izmanojiet atslēgu ar tarkšķi. Izmantojiet vītnurbja atslēgu.

**7**

Noņemiet bremžu suportu kopā ar skavu.



## Maina: riteņa rumbas gultņa – Fiat Punto 188. Profesionāļi iesaka:

- Piestipriniet suportu pie piekares vai virsbūves ar drāti, neatvienojot to no bremžu šķūtenes, lai pasargātu no gaisa ieklūšanas.
- Pārliecinieties, ka bremžu suports nekarājas un neturas uz bremžu šķūtenes.
- Pēc bremžu suporta izņemšanas neizspiediet bremžu pedāli. Tas var izraisīt virzuļa izkrišanu no bremžu cilindra, un var rasties bremžu šķidruma noplūde un sistēmas dehermetizācija.
- Pārbaudiet bremžu suporta bremžu kronšteina, putekļu sargu un vadīklu pirkstu stāvokli. Notīriet tos. Ja nepieciešams, nomainiet tos.

8

Atvienojiet bremžu šķūtenes stiprinājumu no amortizatora statņa. Izmantojiet plakano skrūvgriezi.



9

Atskrūvējiet bremžu diska stiprinājumu. Izmantojiet mucīnatslēgu Nr 12. Izmanojiet atslēgu ar tarkšķi.



**10**

Noņemiet bremžu disku.

**11**

Atsītiet (punktējiet) riteņa rumbas sprostuzgriezni. Izmantojiet plakano metālapstrādes cirtni. Izmantojiet āmuru.

**12**

Atskrūvējiet riteņa rumbas stiprinājuma uzgriezni. Izmantojiet muciņatslēgu Nr 36.

**13**

Atskrūvējiet uzgaļa stiprinājuma uzgriezni pie grozāmass. Izmantojiet muciņatslēgu Nr 17. Izmanojiet atslēgu ar tarkšķi.

**14**

Atvienojiet stūres stiepņa uzgali no grozāmass. Izmantojiet lodbalsta novilcēju.



**15**

Atskrūvējiet amortizatora statņa apakšējo stiprinājumu. Izmantojet kombinēto atslēgu Nr 17. Izmantojet muciņatslēgu Nr 17. Izmanojiet atslēgu ar tarkšķi.

**16**

Noskrūvējiet lodbalsta stiprinājumu no grozāmass. Izmantojet kombinēto atslēgu Nr 13. Izmantojet muciņatslēgu Nr 13. Izmanojiet atslēgu ar tarkšķi.

**17**

Izņemiet stiprinājuma skrūves. Izmantojet āmuru.

**18**

Atvienojiet lodbalstu no grozāmass.

**19**

Noņemiet piedziņas vārpstu no riteņa rumbas.

**20**

Atskrūvējiet ABS sensora stiprinājumu no grozāmass. Izmantojet muciņatslēgu Nr 10. Izmanojiet atslēgu ar tarkšķi.

**21**

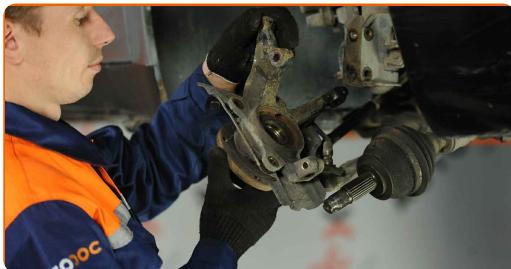
Noņemiet ABS sensoru no grozāmass.

**22**

Atbrīvojiet lodbalsta stiprinājumu uz grozāmass. Izmantojet plakano metālapstrādes cirtni. Izmantojet āmuru.

**23**

Noņemiet grozāmasi kopā ar rumbu.

**24**

Izspiediet riteņa rumbu no gultņa iekšējā gredzena. Izmantojiet āmuru.

**25**

Izņemiet sprostgredzenu no grozāmass. Izmantojiet plakano skrūvgriezi.

**26**

Izspiediet riteņa rumbas gultni.

**27**

Iespiediet jauno gultni grozāmasī.

**28**

Uzstādiet sprostgredzenu grozāmasī. Izmantojiet plakano skrūvgriezi.



29 Iespiediet riteņa rumbu gultņa iekšējā ietverē.

30 Uzstādīt grozāmasi ar rumbu komplektācijā.

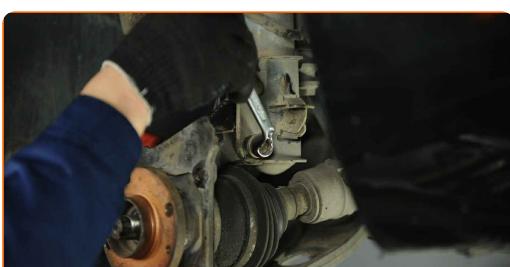


31 Uzstādīt stiprinājuma skavas.

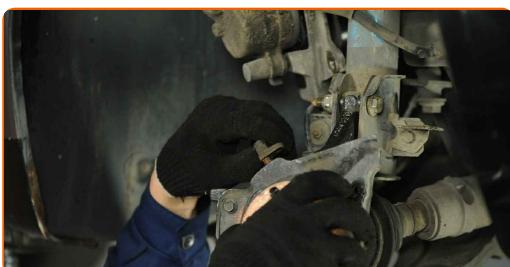
32 Izmantojet montāžas sviru. Uzstādīt piedziņas vārpstu riteņa rumbā.



33 Pievelciet amortizatora statnes apakšējos stiprinājumus pie grozāmass. Izmantojet kombinēto atslēgu Nr 17. Izmantojet mucīnatslēgu Nr 17. Izmantojet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 75 Nm.



34 Uzstādīt ABS sensoru uz grozāmass un nostiprīniet to. Izmantojet mucīnatslēgu Nr 10.

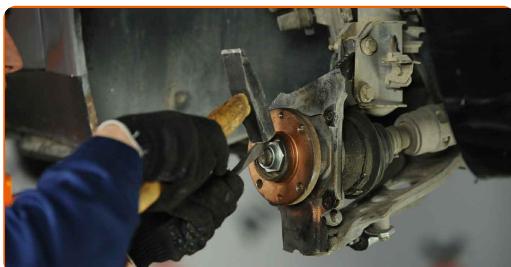


**35**

Pieskrūvējet rumbas uzgriezni. Izmantojiet muciņatslēgu Nr 36. Izmantojiet vītnurbja atslēgu.

**36**

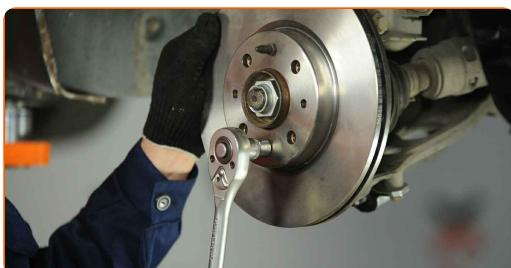
Atkal iepunktējet riteņa rumbas sprostuzgriezni. Izmantojiet tapu caurumsitni. Izmantojiet āmuru.

**37**

Uzstādīet bremžu disku un nostipriniet to. Izmantojiet muciņatslēgu Nr 12.

**38**

Izmanojiet atslēgu ar tarkšķi.

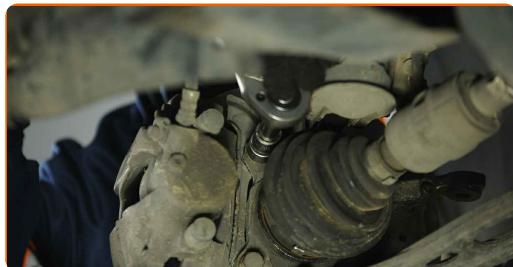
**39.1**

Uzstādīet bremžu suportu kopā ar tā skavu.



**39.2**

Pievelciet bremžu suporta kronšteina stiprinājumus. Izmantojiet muciņatslēgu Nr 12.

**39.3**

Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Ievērojet ieteicamo pievilkšanas momentu.

**40**

Pievienojiet bremžu šķūtenes stiprinājumu pie amortizatora statņa.

**41**

Pievienojiet stūres stiepņa uzgali pie grozāmass un pievelciet to. Izmantojiet muciņatslēgu Nr 17. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 40 Nm.

**42**

Notīriet riteņa diska montāžas vietu. Izmantojiet metāla birsti. Apstrādājiet kontaktvirsmu. Izmantojiet vara smērvielu.

43

Uzlieciet riepu.



Maina: riteņa rumbas gultņa – Fiat Punto 188. AUTODOC padomi:

- Lai izvairītos no traumatiskām situācijām, pieturiet riteni, skrūvējot stiprinājuma skrūves.

44

Aizskrūvējiet riteņa stiprinājumu skrūves. Izmantojiet pneimo mucīnu Nr.17



45

Nolaidiet auto un pievelciet skrūves krusteniskā veidā. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 98 Nm.

46

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

IEGĀDĀJIETIES REZERVES DAĻAS FIAT AUTOMAŠĪNAI

RITEŅA RUMBAS GULTŅA: PLAŠA IZVELE

**IZVĒLIETIES REZERVES DAĻAS PRIEKŠ FIAT PUNTO 188****FIAT RITEŅA RUMBAS GULTŅA: IEGĀDĀTIES TŪLĪT****FIAT PUNTO 188 RITEŅA RUMBAS GULTŅA: LABĀKIE  
PIEDĀVĀJUMI**

## ⓘ 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 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 autodāļu izmantošanu. "AUTODOC" stingri iesaka būt uzmanīgiem un ievērot drošības noteikumus, veicot remonta vai nomaiņas darbus. Atcerieties: - zemas kvalitātes autodāļu 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 tulcot, patur "AUTODOC GmbH".