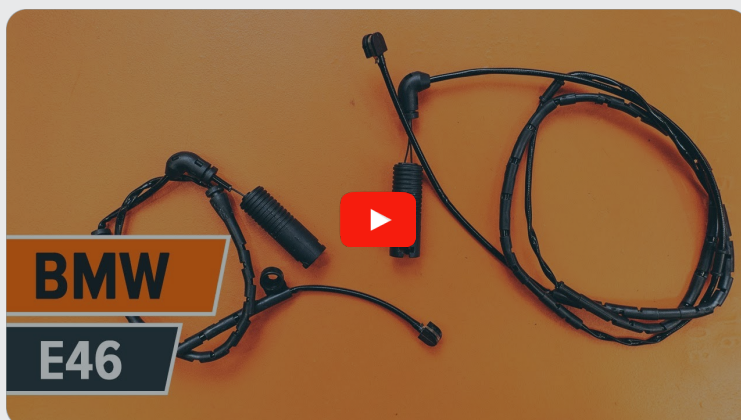




Kā nomainīt: aizmugures
bremžu kluču nodiluma
indikators **BMW 3 Sedan**
(E46) - nomaiņas ceļvedis

LĪDZĪGA VIDEO PAMĀCĪBA



Šajā video redzama līdzīgas autodaļas nomaiņas procedūra citā transportlīdzeklī

Uzmanību

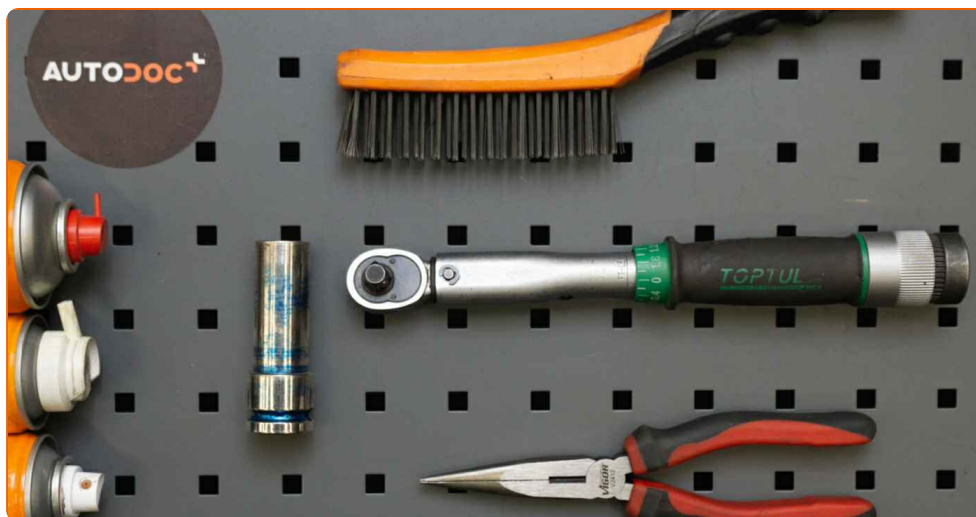
Šis maiņas algoritms ir piemērots:

BMW 3 Sedan (E46) 318i 1.9, BMW 3 Sedan (E46) 328i 2.8, BMW 3 Sedan (E46) 320d 2.0, BMW 3 Sedan (E46) 323i 2.5, BMW 3 Sedan (E46) 320i 2.0, BMW 3 Sedan (E46) 316i 1.9, BMW 3 Sedan (E46) 330d 2.9, BMW 3 Sedan (E46) 330xd 2.9, BMW 3 Sedan (E46) 330xi 3.0, BMW 3 Sedan (E46) 330i 3.0, BMW 3 Sedan (E46) 320i 2.2, BMW 3 Sedan (E46) 325i 2.5, BMW 3 Sedan (E46) 325xi 2.5, BMW 3 Sedan (E46) 316i 1.6, BMW 3 Sedan (E46) 318i 2.0, (+ 4)

Darbību secība var nedaudz atšķirties atkarībā no automašīnas uzbūves.

Šī pamācība tika izveidota, pamatojoties uz līdzīgas autodaļas nomaiņas procedūru:
BMW 3 Touring (E46) 320d 2.0

**MAIŅA: BREMŽU KLUČU NODILUMA INDIKATORS –
BMW 3 SEDAN (E46). INSTRUMENTI, KURI BŪS
VAJADZĪGI:**



- Stieplu suka
- Bremžu sistēmu tīrītājs
- Elektrokontaktu aerosols
- Vara smērviela
- Dinamometriskā atslēga
- Pnemo mucīņa Nr 17
- Apaļknaibles
- Ritena fiksētājs

Pirkt instrumentus

Maiņa: bremžu kluču nodiluma indikators – BMW 3 Sedan (E46). AUTODOC speciālisti iesaka:

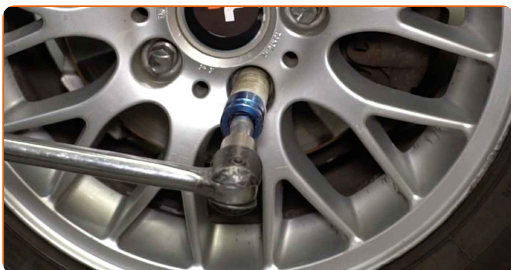
- Maiņas procedūra ir identiska abiem bremžu kluču nodiluma sensoriem uz vienas ass.
- Lūdzu, ņemiet vērā: visi darbi ar BMW 3 Sedan (E46) automašīnu jāveic ar izslēgtu motoru.

VEICIET NOMAIŅU ŠĀDĀ SECĪBĀ:

1 Atveriet motora pārsegu. Atskrūvējiet bremžu šķidruma izplešanās tvertnes vāku.

2 Nobloķējiet riteņus ar fiksētājiem.

3 Atskrūvējiet vaļīgāk riteņa stiprinājuma skrūves. Izmantojiet pneimo mucīņu Nr.17



4 Paceliet automašīnu ar pacelāju vai uzbrauciet uz apskates bedres.

5 Atskrūvējiet riteņu skrūves.

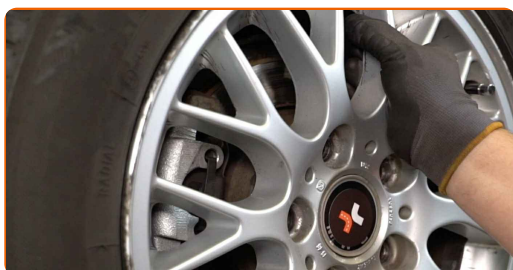


AUTODOC iesaka:

- Brīdinājums! Lai izvairītos no ievainojumiem, turiet BMW 3 Sedan (E46) riteni, skrūvējot vaļā stiprinājuma skrūves.

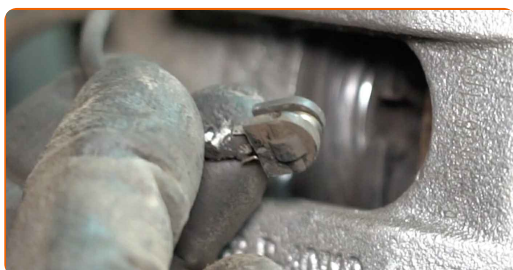
6

Noņemiet riteni.



7

Noņemiet bremžu kluča nodiluma sensoru no bremžu kluča. Izmantojiet apaļknaibles.

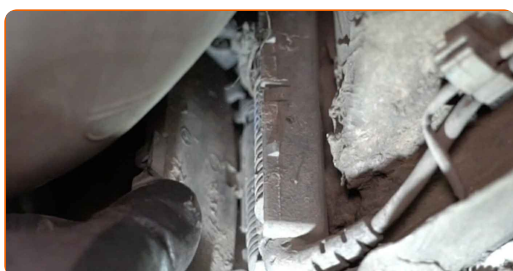


8

Atvienojiet bremžu kluču nodiluma devēja vadojumu.

9

Atveriet vadojuma korpusa vāku.



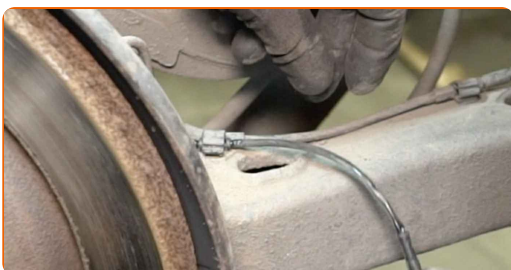
10 Atvienojiet bremžu kluču nodiluma sensora spraudni.



11 Uzstādiet bremžu kluča nodiluma sensoru uz bremžu klučiem. Izmantojiet apaļknaibles.



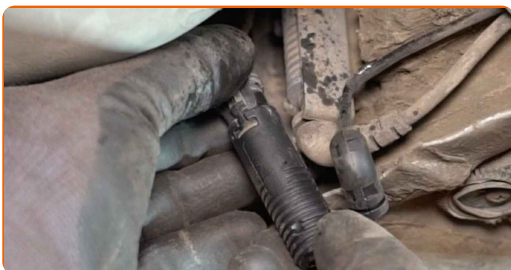
12 Pievienojiet bremžu kluču nodiluma devēja vadojumu.



13 Apstrādājiet bremžu kluču nodiluma sensora spraudkontakta. Izmantojiet dielektrisko smērvielu.



14 Pievienojiet bremžu kluču nodiluma sensora spraudni.



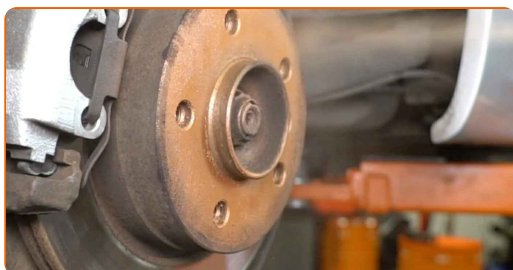
15 Aizveriet vadojuma korpusa vāku.



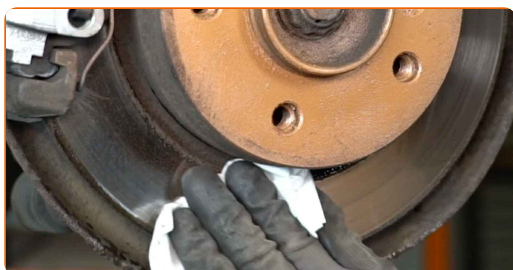
16 Notīriet riteņa diska montāžas vietu. Izmantojiet metāla birsti.



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



18 Notīriet bremžu diska virsmu. Izmantojiet bremžu sistēmas tīrītāju.

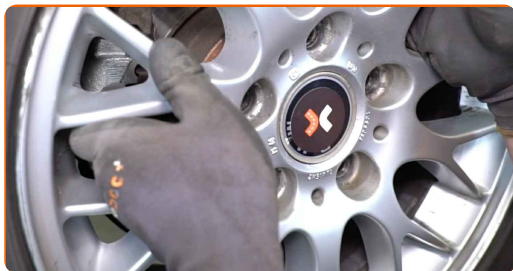


AUTODOC iesaka:

- Maiņa: bremžu kluču nodiluma indikators – BMW 3 Sedan (E46). Pēc aerosola uzklāšanas pagaidiet dažas minūtes.

19

Uzlieciet riepu.



AUTODOC iesaka:

- Brīdinājums! Lai izvairītos no ievainojumiem, turiet BMW 3 Sedan (E46) riteni, skrūvējot atpakaļ riteņa skrūves.

20

Aizskruvējiet riteņa stiprinājumu skrūves. Izmantojiet pneimo mucīņu Nr.17



21

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



22

Noņemiet fiksētājus un domkratus.

**23**

Atskrūvējiet bremžu šķidrums izplešanās tvertnes vāku. Aizveriet dzinēja pārsegu.

LABI DARĪTS! **SKATĪT VAIRĀK PAMĀCĪBU**

AUTODOC – AUGSTĀKĀ KVALITĀTE UN AUTODAĻAS PAR PIENĒMAMU 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

BREMŽU KLUČU NODILUMA INDIKATORS: PLAŠA IZVELE

i 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".