



Kā nomainīt: priekšas
bremžu kļuču nodiluma
indikators **BMW E46**
Touring - nomaiņas
ceļvedis

VIDEO PAMĀCĪBA



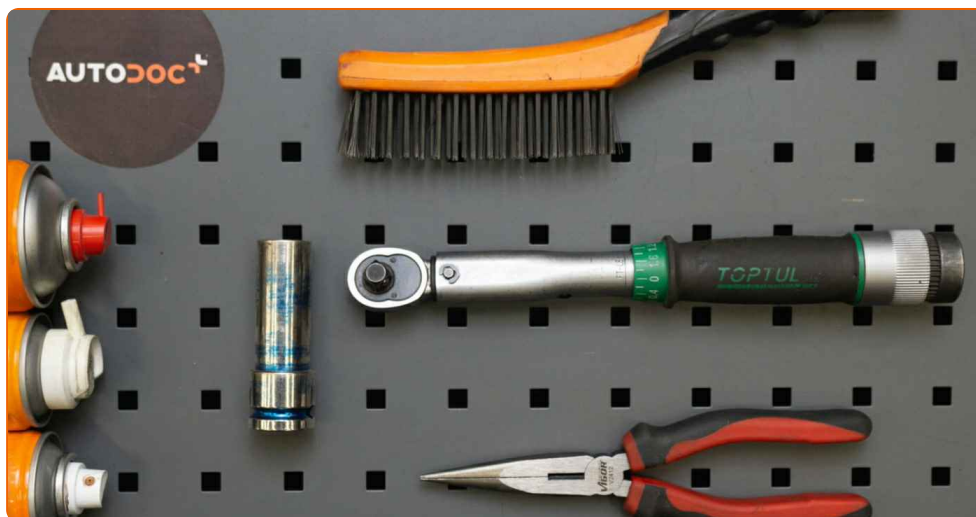
Uzmanību

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 Coupe (E46) 323Ci 2.5, BMW 3 Coupe (E46) 328Ci 2.8, BMW 3 Sedan (E46) 316i 1.9, BMW 3 Touring (E46) 320i 2.0, BMW 3 Coupe (E46) 320Ci 2.0, BMW 3 Coupe (E46) 318Ci 1.9, BMW 3 Touring (E46) 318i 1.9, BMW 3 Touring (E46) 328i 2.8, BMW 3 Touring (E46) 320d 2.0, BMW 3 Cabrio (E46) 323Ci 2.5, (+ 33)

Darbību secība var nedaudz atšķirties atkarībā no automašīnas uzbūves.

MAIŅA: BREMŽU KLUČU NODILUMA INDIKATORS –
BMW E46 TOURING. INSTRUMENTI, KURI BŪS
VAJADŽĪGI:



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

PIRKT INSTRUMENTUS

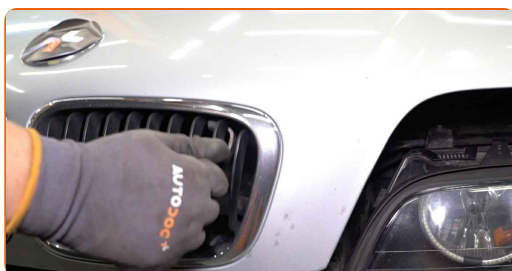
Maiņa: bremžu kluču nodiluma indikators – BMW E46 Touring. AUTODOC speciālisti iesaka:

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

VEICIET NOMAIŅU ŠĀDĀ SECĪBĀ:

1

Atveriet motora pārsegu. Atskrūvējiet bremžu šķidrums izplešanās tvertnes vāku.



2

Nobloķējiet riteņus ar fiksētājiem.

3

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



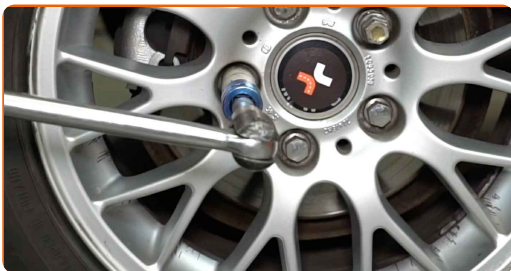
4

Paceliet automašīnu ar pacelāju vai uzbrauciet uz apskates bedres.



5

Atskrūvējiet riteņu skrūves.



AUTODOC iesaka:

- Brīdinājums! Lai izvairītos no ievainojumiem, turiet BMW E46 Touring riteņi, skrūvējot vaļā stiprinājuma skrūves.

6

Noņemiet riteņi.



7

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



8

Atveriet vadojuma korpusa vāku.



9

Atvienojiet bremžu kļuču nodiluma devēja vadojumu.



10

Atvienojiet bremžu kļuču nodiluma sensora spraudni.



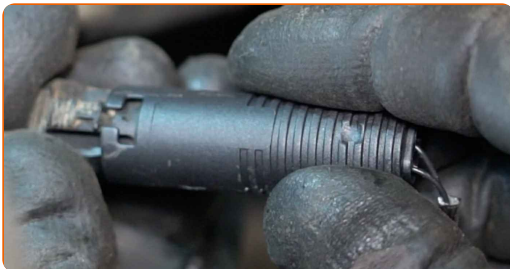
11

Apstrādājiet bremžu kļuču nodiluma sensora spraudkontakta. Izmantojiet dielektrisko smērvielu.



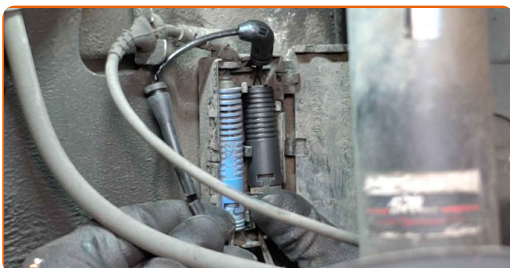
12

Pievienojiet bremžu kļuču nodiluma sensora spraudni.

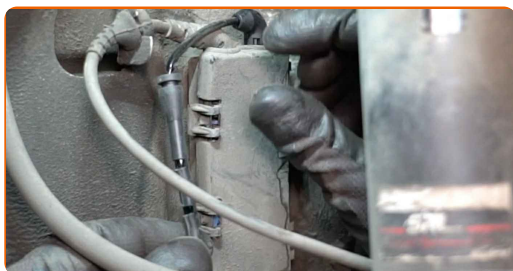


13

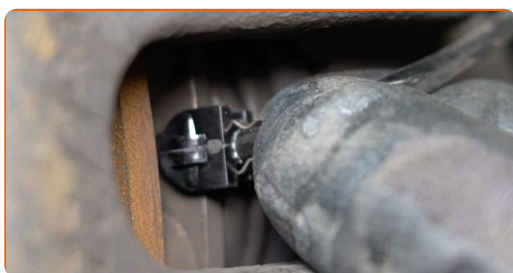
Pievienojiet bremžu kļuču nodiluma devēja vadojumu.



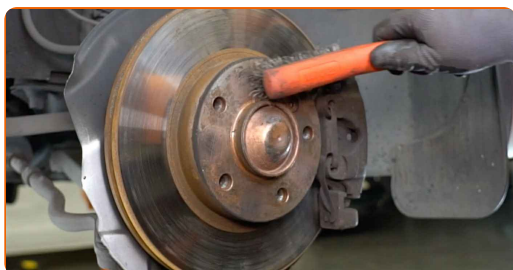
14 Aizveriet vadojuma korpusa vāku.



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



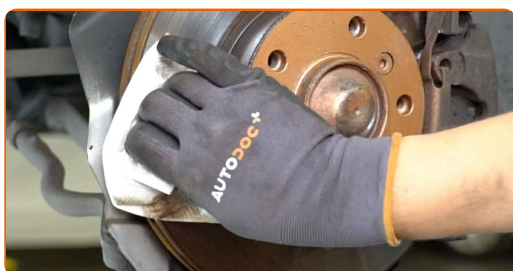
16 Notīriet riteņa diska montāžas vietu. Izmantojiet metāla birsti.



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



18 Notīriet bremžu diska virsmu. Izmantojiet bremžu sistēmas tīrītāju.

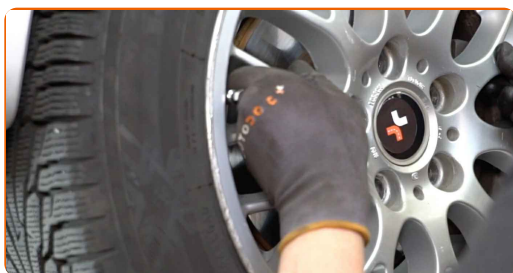


AUTODOC iesaka:

- Maiņa: bremžu kluču nodiluma indikators – BMW E46 Touring. Pēc aerosola uzklāšanas pagaidiet dažas minūtes.

19

Uzlieciet riepu.

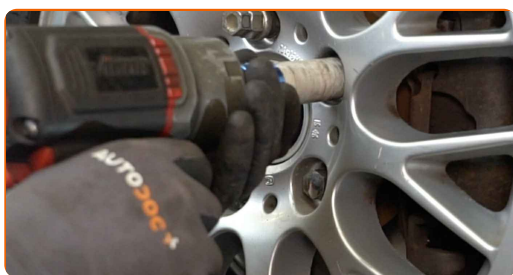


AUTODOC iesaka:

- Brīdinājums! Lai izvairītos no ievainojumiem, turiet BMW E46 Touring riteni, skrūvējot atpakaļ riteņa skrūves.

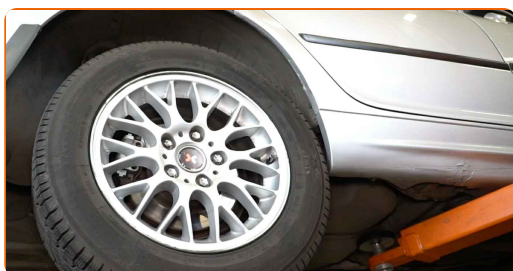
20

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.



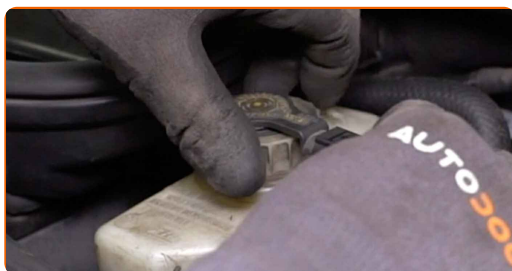
22

Noņemiet fiksētājus un domkratus.



23

Atskrūvējiet bremžu šķidruma izplešanās tvertnes vāku. Aizveriet dzinēja pārsegu.



LABI DARĪTS! 

SKATĪT VAIRĀK PAMĀCĪBU

AUTODOC – AUGSTĀKĀ KVALITĀTE UN AUTODAĻAS PAR PIENĒMAMU CENU TIEŠSAISTĒ

AUTODOC MOBILĀ LIETOTNE: ĶĒRIET 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 BMW AUTOMAŠĪNAI

BREMŽU KLUČU NODILUMA INDIKĀTORS: PLAŠA IZVELE

IZVĒLIETIES REZERVES DAĻAS PRIEKŠ BMW E46 TOURING

**BMW BREMŽU KLUČU NODILUMA INDIKATORS:
IEGĀDĀTIES TŪLĪT**

**BMW E46 TOURING BREMŽU KLUČU NODILUMA
INDIKATORS: 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 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 2021 – 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".