



Kuidas vahetada **BMW**
E36 tihend, klapikaan –
õpetus

VIDEOÕPETUS

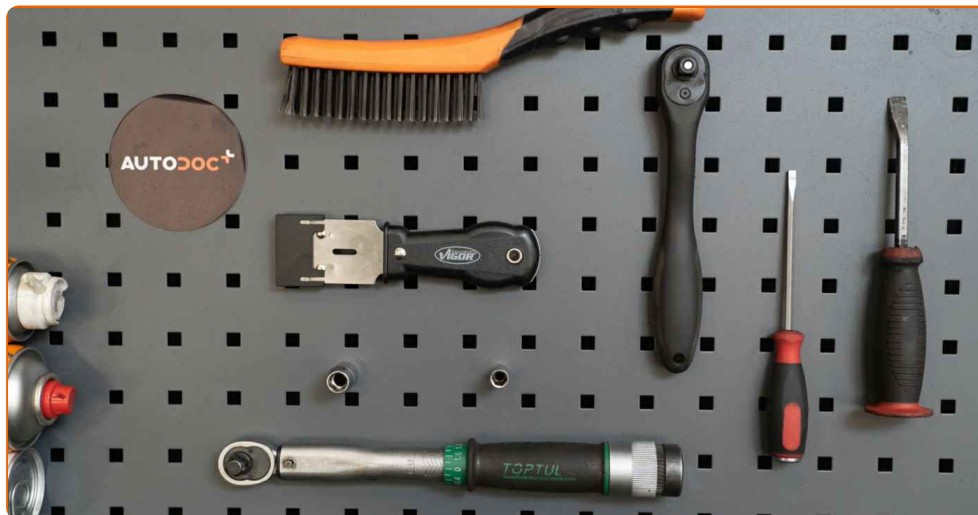
 Oluline!

Seda asendusprotseduuri saab kasutada:

BMW 3 Sedaan (E36) 320i 2.0, BMW 3 Kupee (E36) 320i 2.0, BMW 5 Sedaan (E34) 520i 2.0 24V, BMW 5 Touring (E34) 520i 2.0, BMW 3 Cabrio (E36) 320i 2.0, BMW 3 Touring (E36) 320i 2.0, BMW 3 Touring (E36) 328i 2.8, BMW 3 Sedaan (E36) 328i 2.8, BMW 3 Kupee (E36) 328i 2.8, BMW 3 Cabrio (E36) 328i 2.8, BMW 5 Sedaan (E39) 523i 2.5, BMW 3 Cabrio (E36) 323i 2.5, BMW 3 Kupee (E36) 323i 2.5, BMW 7 (E38) 728i / iL 2.8

Sammud võivad kergelt varieeruda olenevalt auto disainist.

**VAHETAMINE: TIHEND, KLAPIKAAN – BMW E36.
TÖÖRIISTAD, MIDA VÕID VAJADA:**



- Universaalne puhastav spreid
- Elektrikontaktide määre
- Tihendussegu
- Momentvõti
- Kruvikeeraja otsik nr.8
- Kruvikeeraja otsik nr.10
- Käristivõti
- Tihendi kaabits
- Lapiku otsaga kruvikeeraja
- Sõrgkang
- Poritiivakate

OSTA TÖÖRIISTU

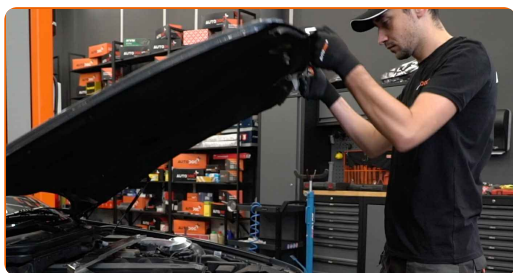
Vahetamine: tihend, klapikaan – BMW E36. AUTODOCi eksperdid soovivad:

- Vahetage tihend välja iga kord, kui eemaldate klapikaane.
- Kogu töö tuleb teostada seisatud mootoriga.

VAHETAMINE: TIHEND, KLAPIKAAN – BMW E36. KASUTA JÄRGNEVAT PROTSEDUURI:

1

Avage kapott.



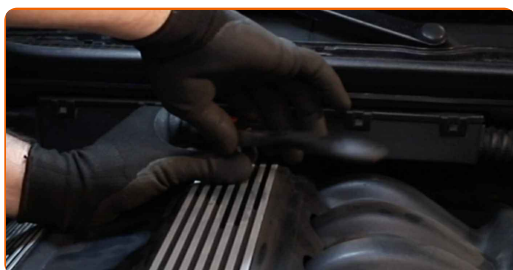
2

Auto värvi ja plastikust osade kaitsmiseks kasutage kaitsekatet.



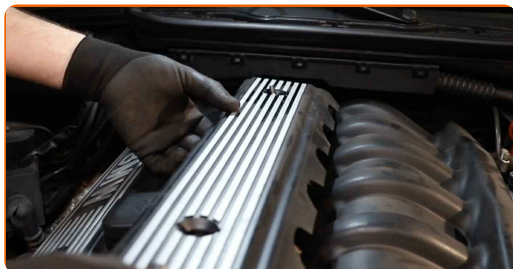
3

Kruvige mootori katte kinnitusdetail lahti. Kasutage padrunit Nr.10. Kasutage kärstivõtit.



4

Eemaldage mootori kate.

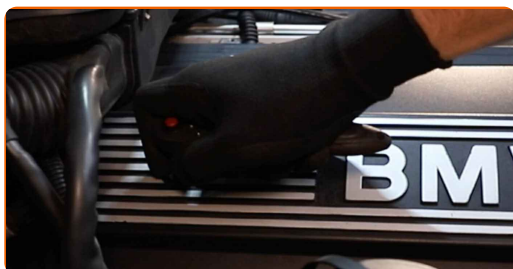


AUTODOC soovitab:

- Vahetamine: tihend, klappikaan – BMW E36. Ära kasuta osa eemaldamisel liigset jõudu, sest see võib osa kahjustada.

5

Kruvige mootori katte kinnitusdetail lahti. Kasutage padrunit Nr.10. Kasutage kärstivõtit. Kasutage lapiku otsaga kruvikeerajat.



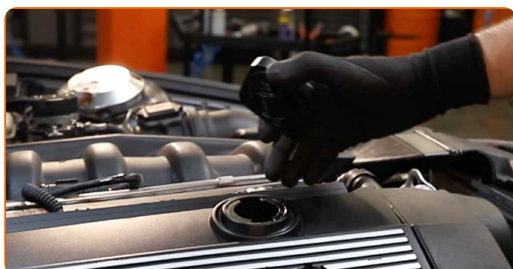
6

Keerake lahti õlifiltri kork.



7

Eemaldage õli täiteava kork.



8

Eemaldage mootori kate.



AUTODOC soovitab:

- Vahetamine: tihend, klapikaan – BMW E36. Et vältida osa kahjustamist selle eemaldamisel, ära kasuta üleliigset jõudu.

9

Paigaldage õli täite kork.



10

Pingutage õli täiteava korki.



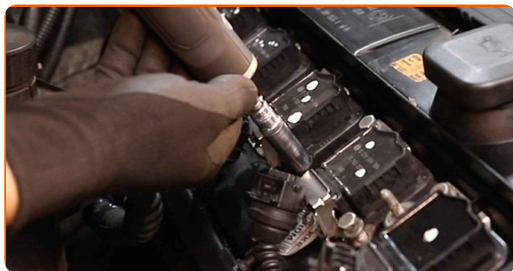
11

Ühendage konnektorid süütepoolidest lahti. Kasutage sõrgkangi.



12

Keerake lahti süütepoolide kinnitused. Kasutage padrunit Nr.10. Kasutage kärstivõtit.



13

Võtke süütepoolid välja süüteküünalde pesadest.

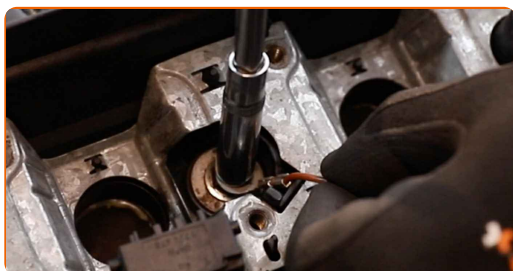


Vahetamine: tihend, klapikaan – BMW E36. AUTODOCi soovitus:

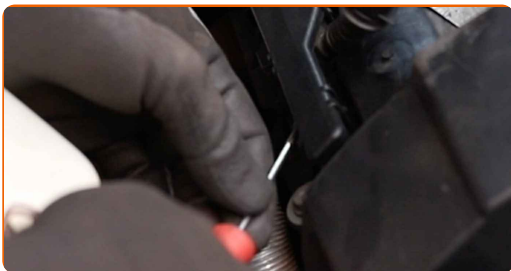
- Jätke meelde süütepooli eemaldamise sammude järjestus.

14

Kruvige maandamisliidese süütepooli kinnitusdetailid lahti. Kasutage padrunit Nr.8. Kasutage kärstivõtit.



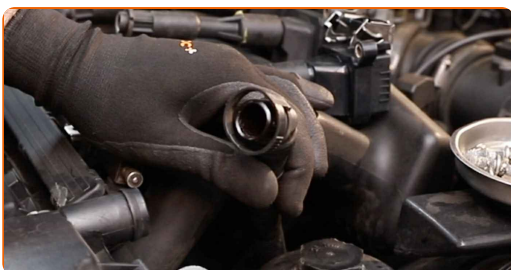
15 Tõstke süütepoolide juhtmestik natuke üles ja nihutage seda eemale. Kasutage lapiku otsaga kruvikeerajat.



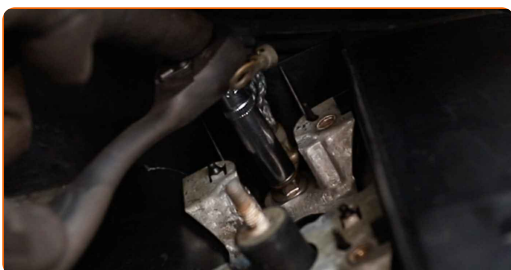
16 Eemaldage süüteküünalde pesadest mustus, tolm ja praht.



17 Eemaldage karteri ventilatsiooni voolik.



18 Kruvige maandamisliidese süütepooli kinnitusdetailid lahti. Kasutage padrunit Nr.8. Kasutage kärstivõtit.



19

Keerake mootori kaaneklapp lahti. Kasutage padrunit Nr.10. Kasutage kärstivõtit.



20

Eemaldage mootori kaaneklapp.

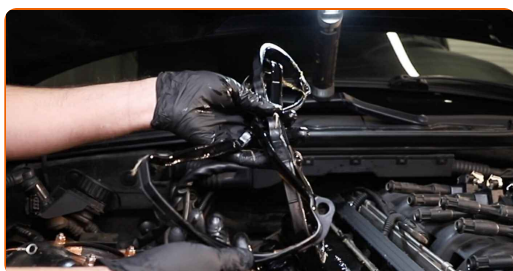


AUTODOC soovitab:

- Vahetamine: tihend, klapikaan – BMW E36. Ära kasuta osa eemaldamisel liigset jõudu, sest see võib osa kahjustada.
- Olge ettevaatlik, et mitte lasta tolmul ja mustusel sattuda mootorisse.

21

Eemaldage klapikaane tihend. Kasutage tihendi kaabitsat.



22

Puhastage mootori kaaneklapi paigalduskoht. Kasutage tihendi kaabitsat. Kasutage universaalset puhastusvahendit.

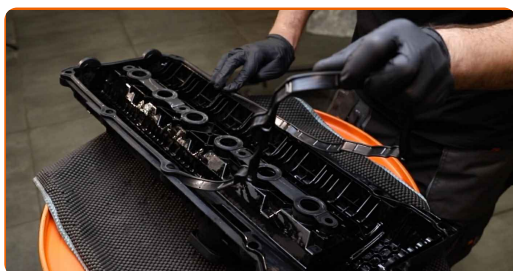


Vahetamine: tihend, klapikaan – BMW E36. Soovitus:

- Olge ettevaatlik, et mitte lasta tolmul ja mustusel sattuda mootorisse.

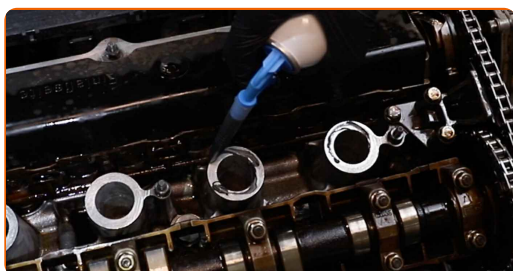
23

Paigaldage mootori klapikaane tihend.



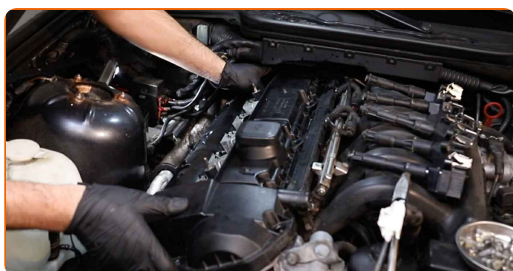
24

Töödelge mootori kaaneklapi paigalduskoht. Kasutage hermeetikut.



25

Paigaldage mootori kaaneklapp.



AUTODOC soovitab:

- Vahtamine: tihend, klapikaan – BMW E36. Et vältida osa kahjustamist, ära kasuta paigaldusel üleliigset jõudu.

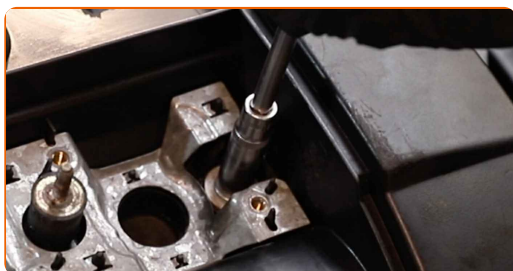
26

Puhastage klapikaane kinnitid. Kasutage universaalset puhastusvahendit.



27

Pingutage mootori kaaneklapi kinnitused. Kasutage padrunit Nr.10. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 15 Nm pöördemomendiga.

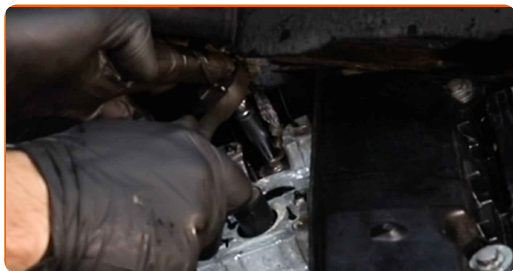


Vahtamine: tihend, klapikaan – BMW E36. AUTODOCi eksperdid soovivad:

- Pingutage kinniteid tootjapoolsete juhiste joonisel näidatud järjekorras.

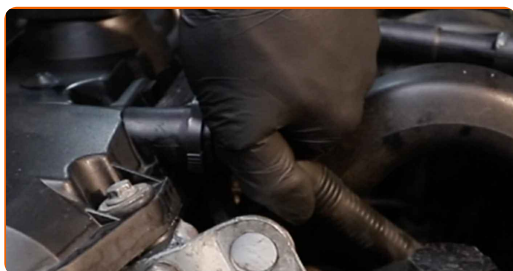
28

Suruge süütepoolide maandamisliides tugevamini kokku. Kasutage padrunit Nr.8. Kasutage kärstivõtit.



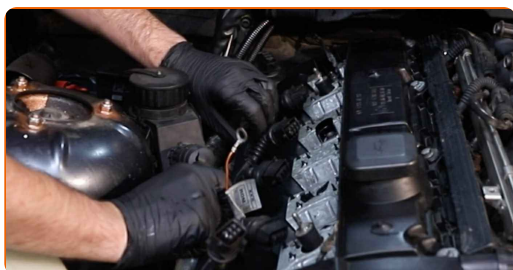
29

Paigaldage PCV-toru.



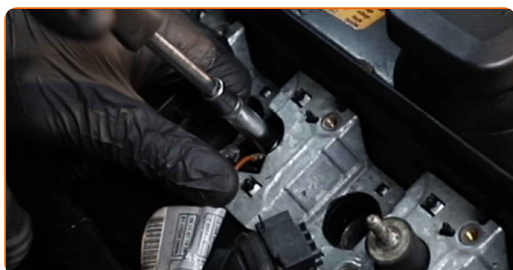
30

Kinnitage süütepoolide juhtmestik selle paigalduskohta.

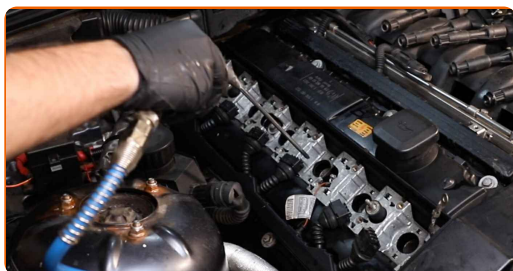


31

Suruge süütepoolide maandamisliides tugevamini kokku. Kasutage padrunit Nr.8. Kasutage kärstivõtit.



32 Eemaldage süüteküünalde pesadest mustus, tolm ja praht.



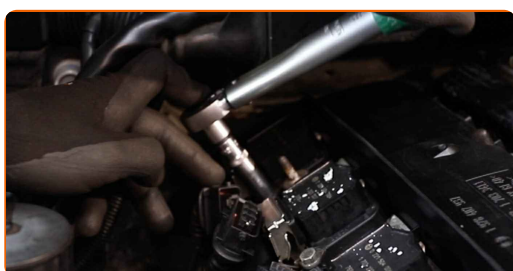
33 Paigaldage süütepoolid süüteküünalde pesadesse.



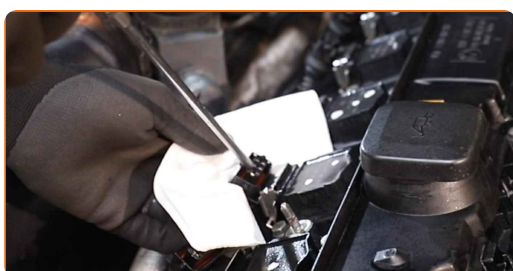
Vahetamine: tihend, klapikaan – BMW E36. Professionaalid soovitavad:

- Järgige paigaldusjärjekorda.

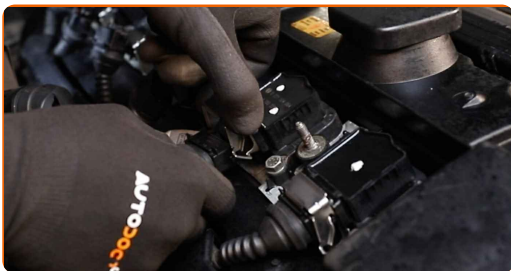
34 Pingutage süütepooli kinnitusi. Kasutage padrunit Nr.13. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 7 Nm pöördemomendiga.



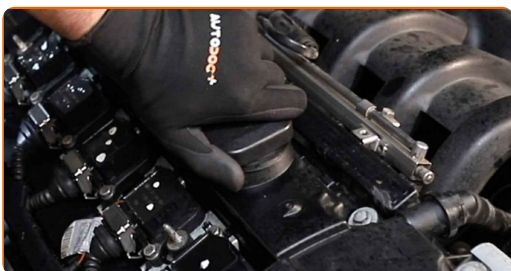
35 Töödelge süütepooli ühendust elektrikontaktide määrdega. Kasutage dielektrilist määret.



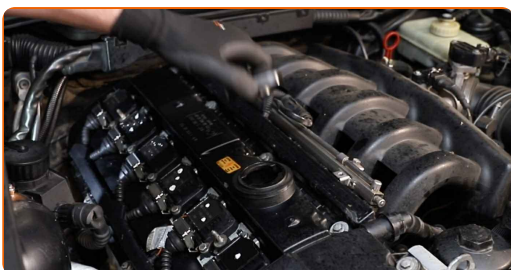
36 Ühendage süütepoolide konnektorid.



37 Keerake lahti õlifiltri kork.



38 Eemaldage õli täiteava kork.



39 Paigaldage mootori kate ja kinnitage see.

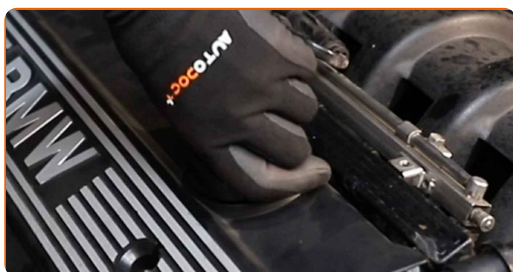


AUTODOC soovitab:

- Veenduge, et mootori korpus on õieti paigutatud. See ei tohiks juhtivate kinnitusdetailide suhtes nihkuda.
- Vahetamine: tihend, klapikaan – BMW E36. Ära kasuta paigaldusel üleliigset jõudu. See võib osa kahjustada.

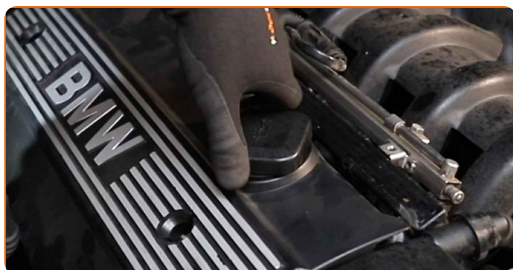
40

Paigaldage õli täite kork.



41

Pingutage õli täiteava korki.



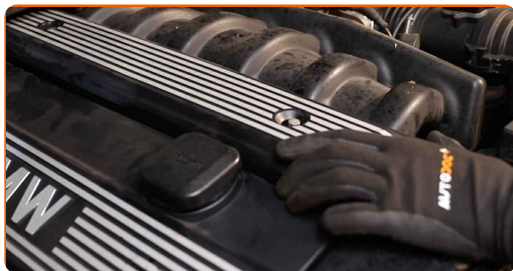
42

Kruvige mootori korpuse kinnitusdetailid sisse. Kasutage padrunit Nr.10. Kasutage kärstivõtit.



43

Paigaldage mootori kate ja kinnitage see.



Vahetamine: tihend, klapikaan – BMW E36. Professionaalid soovitavad:

- Veenduge, et mootori korpus on õieti paigutatud. See ei tohiks juhtivate kinnitusdetailide suhtes nihkuda.
- Vahetamine: tihend, klapikaan – BMW E36. Et vältida osa kahjustamist, ära kasuta paigaldusel üleliigset jõudu.

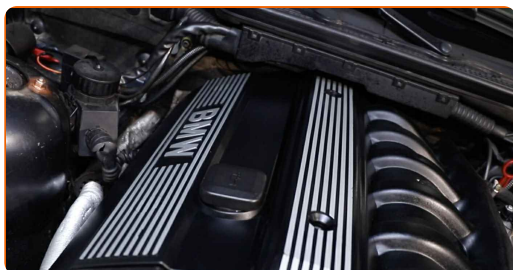
44

Kruvige mootori korpuse kinnitusdetailid sisse. Kasutage padrunit Nr.10. Kasutage kärstivõtit.



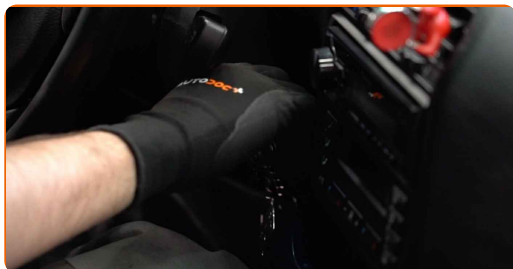
45

Käivitage mootor paariks minutiks. See on vajalik veendumaks, et komponent töötab korralikult.



46

Lülitage mootor välja.



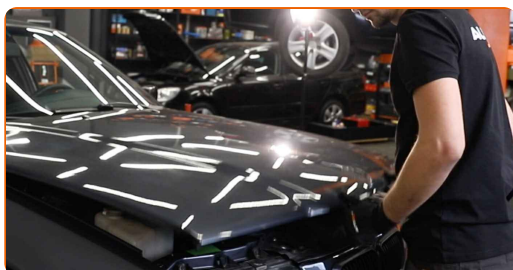
47

Eemaldage kaitsekate.



48

Sulgege kapott.



HEA TÖÖ! 

VAATA ROHKEM ÕPETUSI

AUTODOC – TOP KVALITEET JA TASKUKOHASED AUTOVARUOSAD INTERNETIST

AUTODOC`I MOBIILIRAKENDUS: HAARAKE SUUREPÄRASTEST
PAKKUMISEST, SAMAS OSTES MUGAVALT



+ AUTODOC

GET IT ON
Google Play

Download on the
App Store

Download

SUUREPÄRANE VALIK VARUOSASID TEIE AUTOLE

OSTKE BMW VARUOSASID

KLAPIKAMBRIKAANE TIHENDI: LAI VALIK

VALIGE BMW E36 JAOKS VARUOSASID

**KLAPIKAMBRIKAANE TIHENDI AUTOLE BMW: OSTKE
NÜÜD**

**KLAPIKAMBRIKAANE TIHENDI AUTOLE BMW E36:
PARIMAD DIILID & PAKKUMISED**

VASTUTUSE VÄLISTAMINE:

Dokument sisaldab ainult üldisi soovitusi, mis võivad olla abiks remondi- või asendustööde teostamisel. AUTODOC ei vastuta mistahes kaotuste, vigastuste ega varaliste kahjude eest, mis on tekkinud remonditööde või asendusprotsessi käigus vale kasutamise või antud informatsiooni vale tõlgendamise tagajärjel.

AUTODOC ei vastuta mistahes võimalike vigade ja ebatäpsuste eest selles juhendis. Antud informatsioon on ainult informatiivset laadi ja ei asenda spetsialisti nõuandeid.

AUTODOC ei vastuta varustuse, tööriistade ja autovaruosade vale või ohtliku kasutamise eest. AUTODOC soovib kindlasti olla ettevaatlik ja järgida ohutusnõudeid, kui teostatakse remondi- või asendustöid. Pidage meeles, et madala kvaliteediga autovaruosade kasutamine ei taga teile vajalikul tasemel liiklusohutust.

© Copyright 2022 - Kogu selle veebilehe sisu, eriti tekstid, fotod ja graafikud on autoriõiguse seaduse poolt kaitstud. Kõik õigused, sealhulgas kopeerimine, kolmandatele osapooltele avalikustamine, redigeerimine ja tõlkimine kuuluvad AUTODOC GmbHle.