



Kuidas vahetada **BMW**  
**E46 touring** taga-  
klaasipuhastite – õpetus

## VIDEOÕPETUS



### ⓘ Oluline!

Seda asendusprotseduuri saab kasutada:

BMW 3 Touring (E46) 320i 2.0, BMW 3 Touring (E46) 318i 1.9, BMW 3 Touring (E46) 328i 2.8, BMW 3 Touring (E46) 320d 2.0, BMW 3 Touring (E46) 330d 2.9, BMW 3 Touring (E46) 330xd 2.9, BMW 3 Touring (E46) 330xi 3.0, BMW 3 Touring (E46) 330i 3.0, BMW 3 Touring (E46) 320i 2.2, BMW 3 Touring (E46) 325i 2.5, BMW 3 Touring (E46) 325xi 2.5, BMW 3 Touring (E46) 318i 2.0, BMW 3 Touring (E46) 316i 1.8, BMW 3 Touring (E46) 318d 2.0, BMW 3 Touring (E46) 330xd 3.0, (+ 1)

Sammud võivad kergelt varieeruda olenevalt auto disainist.

## AUTODOC soovitab:

- Palun pane tähele, et kõiki parandustöid autol – BMW E46 touring – tuleb teha väljalülitatud mootoriga.

**SOORITAGE ASENDAMINE JÄRGNEVAS JÄRJEKORRAS:**

1

Lülitage süüde sisse. Tõmmake kojamehe hoop alumisse asendisse.



2

Lülitage süüde välja. Hooldusrežiimis on kojamehed ülemises asendis.



3

Valmistage ette uued kojamehed.



**4**

Tõmmake klaasipuhasti klaaspinnalt eemale kui see lõpetab.

**5**

Vajutage ühendusklambrit. Eemaldage kojamehe hari.



**Vahetamine: klaasipuhastite – BMW E46 touring. Soovitus AUTODOCI ekspertidelt:**

- Asendades kojamehe harja, olge ettevaatlik ja ennetage vedru abil pinge all oleva klaasipuhasti hoova põrkumist vastu klaasi.

**6**

Paigaldage uus klaasipuhasti hoob ja suruge see ettevaatlikult vastu klaasi.



### Vahetamine: klaasipuhastite – BMW E46 touring. AUTODOC soovitab:

- Ärge puudutage klaasipuhasti tera kummi serva, see ennetab grafiitkatte kahjustamist.
- Veenduge, et klaasipuhasti kummist riba on tugevasti vastu klaasi, seda täies pikkuses.

7

Lülitage süüde sisse.



8

Tõmmake kojamehe hoob alumisse asendisse. Nii tehes, lülitate kojamehed hooldusrežiimist töörežiimi.



9

Pärast paigaldamist kontrollige kojameeste sooritust.

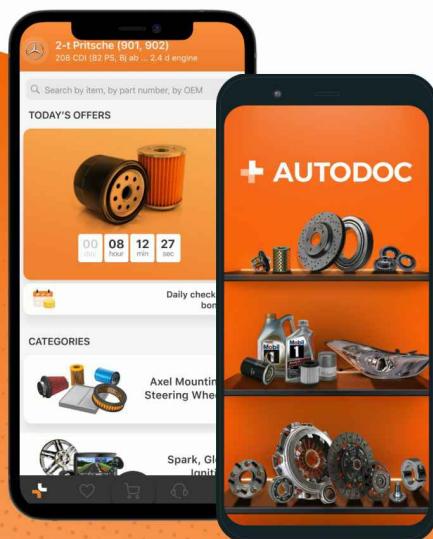


**HEA TÖÖ!** 

[VAATA ROHKEM ÕPETUSI](#)

## AUTODOC – TOP KVALITEET JA TASKUKOHASED AUTOVARUOSAD INTERNETIST

AUTODOC`I MOBIIILIRAKENDUS: 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

KLAASIPUHASTITE: LAI VALIK

**VALIGE BMW E46 TOURING JAOKS VARUOSASID****KLAASIPUHASTITE AUTOLE BMW: OSTKE NÜÜD****KLAASIPUHASTITE AUTOLE BMW E46 TOURING: 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 soovitab 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 2023 - Kogu selle veeblehe sisu, eriti tekstit, fotod ja graafikud on autoriõiguse seaduse poolt kaitstud. Kõik õigused, sealhulgas kopeerimine, kolmandatele osapooltele avalikustamine, redigeerimine ja tölkimine kuuluvad AUTODOC SE.