



Kā nomainīt: degvielas  
sūkņa **BMW 5 Sedan**  
**(E39)** - nomaiņas ceļvedis

## LĪDZĪGA VIDEO PAMĀCĪBA



Šajā video redzama līdzīgas autodaļas nomaiņas procedūra citā transportlīdzeklī

### **Uzmanību**

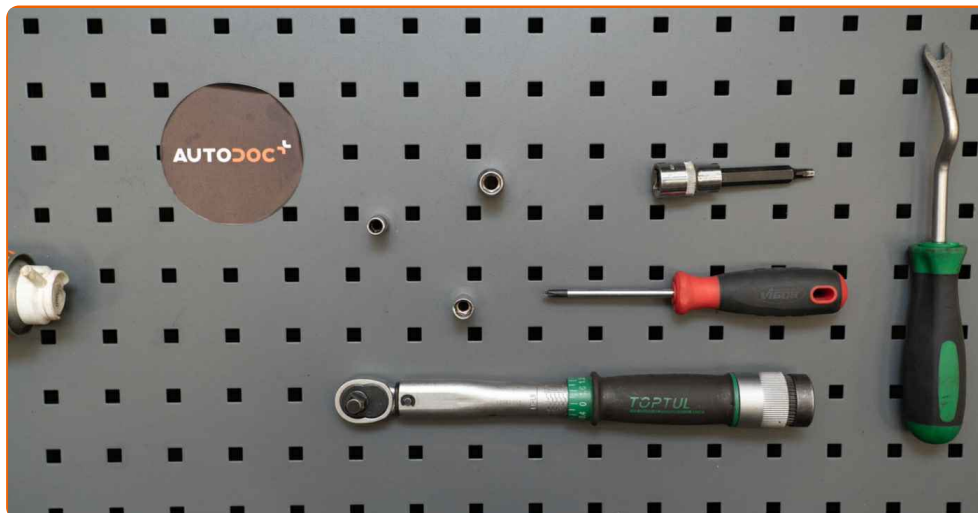
Šis maiņas algoritms ir piemērots:

BMW 5 Sedan (E39) 525tds 2.5, BMW 5 Sedan (E39) 525td 2.5, BMW 5 Sedan (E39) 530d 3.0, BMW 5 Sedan (E39) 520d 2.0, BMW 5 Sedan (E39) 525d 2.5

Darbību secība var nedaudz atšķirties atkarībā no automašīnas uzbūves.

Šī pamācība tika izveidota, pamatojoties uz līdzīgas autodaļas nomaiņas procedūru:  
BMW 5 Touring (E39) 530d 3.0

**MAIŅA: DEGVIELAS SŪKŅA – BMW 5 SEDAN (E39).  
INSTRUMENTI, KURI VARĒTU NODERĒT:**



- Elektrokontakta aerosols
- Muciņas uzgalis nr. 5
- Muciņas uzgalis nr. 8
- Muciņas uzgalis nr. 10
- HEX uzgalis Nr. H5
- Sprūdatslēga
- Krustiņa skrūvgriezis
- Fiksatoru noņēmējs
- Trauks šķidrumiem
- Riteņa fiksētājs

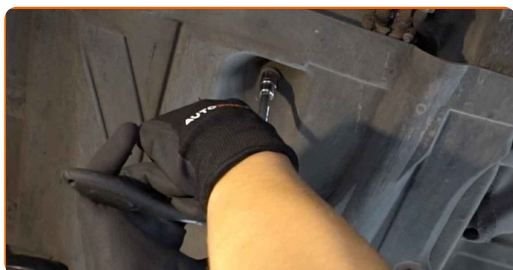
**Pirkt instrumentus**

Maiņa: degvielas sūkņa – BMW 5 Sedan (E39). AUTODOC ekspertu padomi:

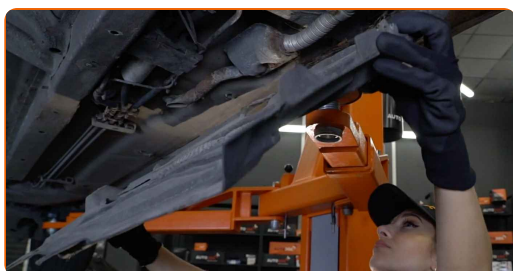
- Nodrošiniet pietiekamu ventilāciju darba telpā. Degvielas tvaiks ir indīgs.
- Lūdzu, ņemiet vērā: visi darbi ar BMW 5 Sedan (E39) automašīnu jāveic ar izslēgtu motoru.

## VEICIET NOMAIŅU ŠĀDĀ SECĪBĀ:

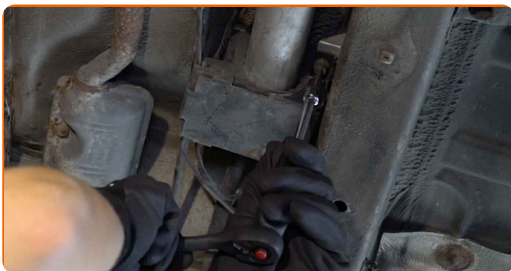
- 1 Nobloķējiet riteņus ar fiksētājiem.
- 2 Paceliet automašīnu ar pacelāju vai uzbrauciet uz apskates bedres.
- 3 Atskrūvējiet automašīnas virsbūves plastmasas aizsargvāka stiprinājumus. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 8. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 10. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķī. Izmantojiet krustiņu skrūvgriezi. Izmantojiet fiksatoru noņēmēju.



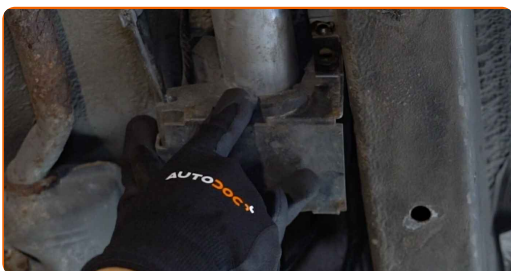
- 4 Noņemiet automašīnas virsbūves plastmasas aizsargvāku.



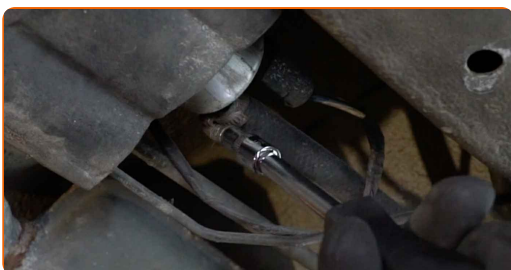
**5** Atskrūvējiet degvielas sūkņa kronšteina stiprinājumu. Izmantojiet HEX Nr. H5. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķi.



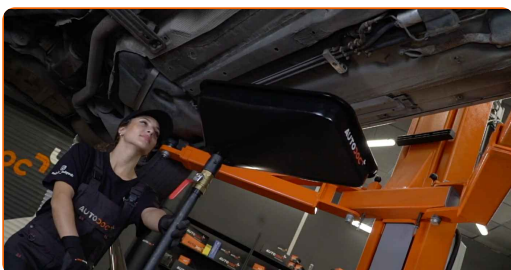
**6** Noņemiet degvielas sūkņa kronšteinu.



**7** Atlaidiet vaļīgāk degvielas cauruļu skavas. Izmantojiet mucīnatslēgu Nr 5. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķi.



**8** Sagatavojiet tvertni šķidrumam.



**9** Atvienojiet degvielas caurules no degvielas sūkņa.



**10** Atvienojiet degvielas sūkņa savienotāju.



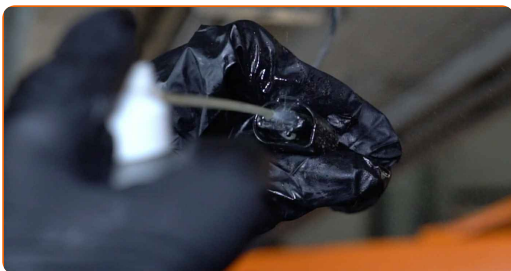
**11** Noņemiet degvielas sūkni kopā ar tā turētāju.



**12** Noņemiet degvielas sūkni no turētāja.



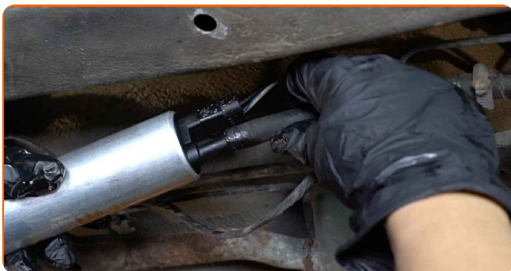
**13** Apstrādājiet degvielas sūkņa savienotāju. Izmantojiet elektrokontakta aerosolu.



**14** Pievienojiet degvielas sūkņa savienotāju.



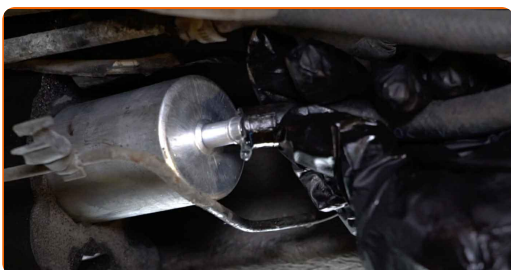
**15** Pievienojiet degvielas cauruli degvielas sūknim.



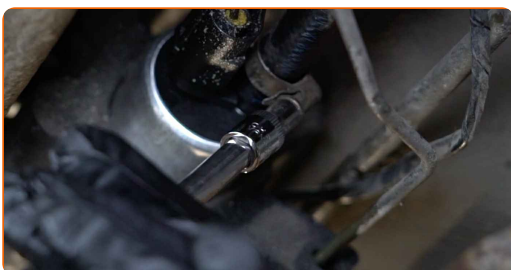
**16** Uzstādiet jaunu degvielas sūkni turētājā.



**17** Pievienojiet degvielas cauruli degvielas sūknim.



**18** Pieskrūvējiet degvielas cauruļu skavas. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 5. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķi.



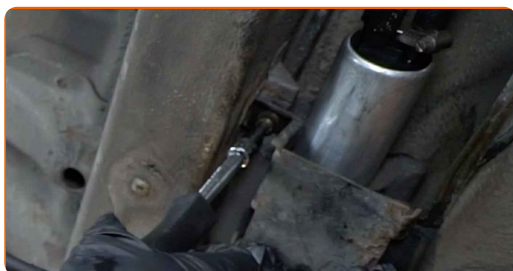
**19** Uzstādiet degvielas sūkni kopā ar tā turētāju.



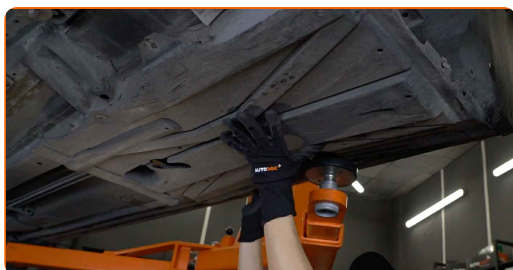
**20** Uzstādiet degvielas sūkņa kronšteinu.



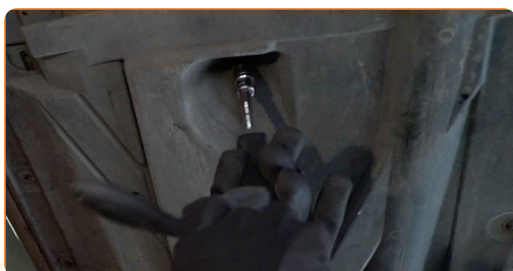
**21** Pieskrūvējiet degvielas sūkņa kronšteina stiprinājumu. Izmantojiet HEX Nr. H5. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķī.



**22** Uzstādiet automašīnas virsbūves plastmasas aizsargvāku.



**23** Pieskrūvējiet automašīnas virsbūves plastmasas aizsargvāka stiprinājumus. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 8. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 10. Izmantojiet krustiņu skrūvgriezi. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķī.



**24** Nolaidiet automašīnu.

**25** Noņemiet fiksētājus un domkratus.



**26**

Padarbiniet dzinēju pāris minūtes. Tas ir nepieciešams, lai pārlicinātos, ka detaļa darbojas pareizi.

**27**

Noslāpējiet dzinēju.

**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**

**DEGVIELAS SŪKŅA: 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 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 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 2023 – 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 SE".