

# **AUTODOC CLUB**

Kā nomaiņīt: labās puses  
motoram spilvenus

**FORD Focus II**

**Universālis (DA\_, FFS,  
DS) - nomaiņas ceļvedis**

## LĪDZĪGA VIDEO PAMĀCĪBA



Šajā video redzama līdzīgas autodaļas nomaiņas procedūra citā transportlīdzeklī

### **Uzmanību!**

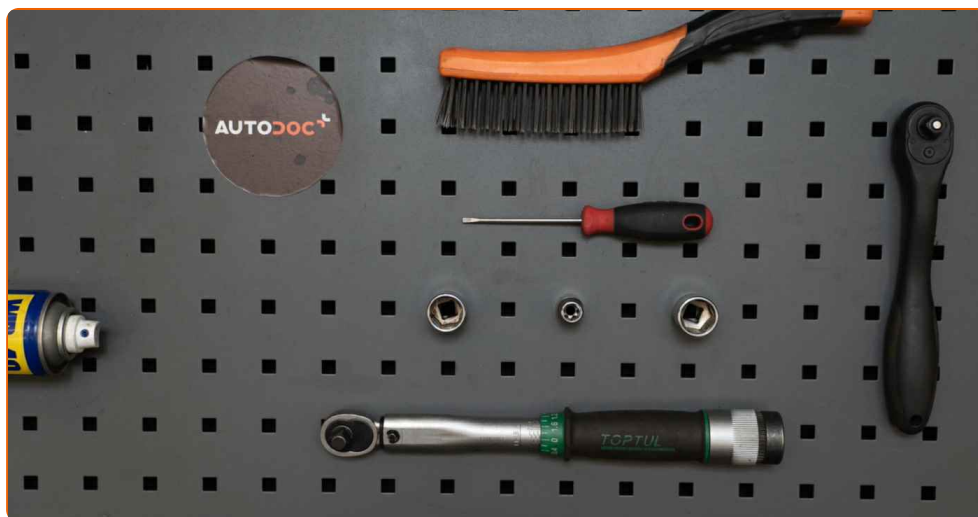
Šis maiņas algoritms ir piemērots:

FORD Focus II Universālis (DA\_, FFS, DS) 1.6 TDCi, FORD Focus II Universālis (DA\_, FFS, DS) 2.0 TDCi, FORD Focus II Universālis (DA\_, FFS, DS) 1.4, FORD Focus II Universālis (DA\_, FFS, DS) 1.6, FORD Focus II Universālis (DA\_, FFS, DS) 1.6 Ti, FORD Focus II Universālis (DA\_, FFS, DS) 2.0, FORD Focus II Universālis (DA\_, FFS, DS) 1.8 TDCi, FORD Focus II Universālis (DA\_, FFS, DS) 1.8 Flexifuel, FORD Focus II Universālis (DA\_, FFS, DS) 1.8, FORD Focus II Universālis (DA\_, FFS, DS) 2.0 LPG, FORD Focus II Universālis (DA\_, FFS, DS) 1.6 LPG

Darbību secība var nedaudz atšķirties atkarībā no automašīnas uzbūves.

Šī pamācība tika izveidota, pamatojoties uz līdzīgas autodaļas nomaiņas procedūru:  
FORD Focus II Sedan (DB\_, FCH, DH) 1.6 TDCi

**MAIŅA: MOTORA SPILVENS – FORD FOCUS II  
UNIVERSĀLIS (DA\_, FFS, DS). INSTRUMENTI, KURI  
VARĒTU NODERĒT:**



- Stieņu suka
- WD-40 aerosols
- Vara smērviena
- Dinamometriskā atslēga
- Mucinas uzgalis nr. E11
- Muciņas uzgalis nr. 16
- Muciņas uzgalis nr. 18
- Sprūdatslēga
- Domkrats
- Spārna pārklājs

**Pirkt instrumentus**

Maiņa: motora spilvens – FORD Focus II Universālis (DA\_, FFS, DS). Ieteikums:

- Visus darbus ir jāveic, kad dzinējs ir izslēgts.

## MAIŅA: MOTORA SPILVENS – FORD FOCUS II UNIVERSĀLIS (DA\_, FFS, DS). IETEICAMĀ DARBĪBU SECĪBA:

**1** Atveriet motora pārsegu.

**2** Izmantojiet aizsargu, lai nesabojātu automašīnas krāsojumu un plastmasas detaļas.

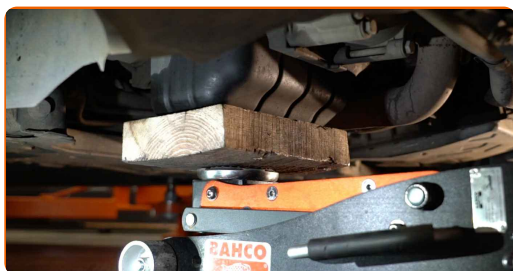
**3** Noņemiet dekoratīvo dzinēja vāku.



### AUTODOC iesaka:

- Maiņa: motora spilvens – FORD Focus II Universālis (DA\_, FFS, DS). Noņemot detaļu, nelietojiet pārāk lielu spēku, jo tas var sabojāt to.

**4** Atbalstiet dzinēju kartera zonā. Izmantojiet domkratu.



5

Notīriet dzinēja balsta stiprinājumus. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet WD-40 aerosolu.



6

Atskrūvējiet dzinēja balsta augšējo stiprinājumu. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 16. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķi.



7

Notīriet dzinēja balsta stiprinājumus. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet WD-40 aerosolu.



8

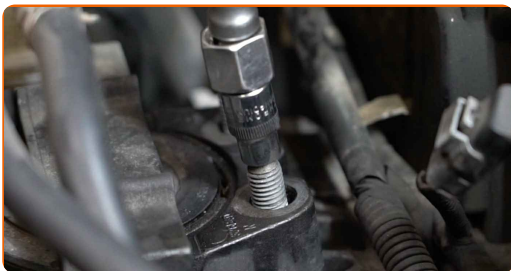
Noskrūvējiet stiprinājumus, kas savieno motora balstu ar automašīnas virsbūvi. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 18. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķi.



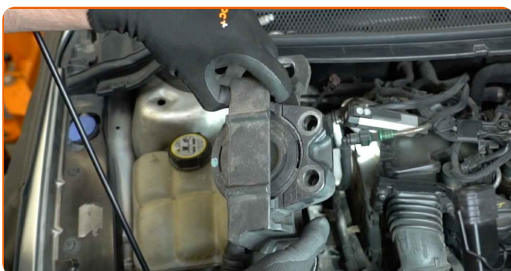
9

Noņemiet hidraulisko domkratu.

**10** Atskrūvējiet dzinēja balsta stiprinājumus. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr E11. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķi.



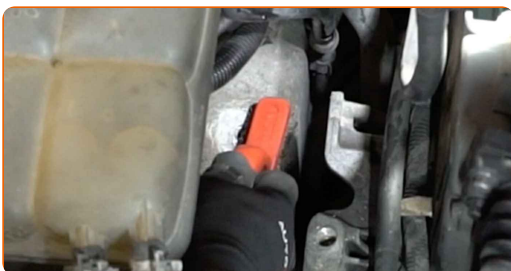
**11** Noņemiet dzinēja balstu.



**Mainā: motora spilvens – FORD Focus II Universālis (DA\_, FFS, DS). AUTODOC padomi:**

- Uzmanīgi aplūkojiet citus dzinēja balstus un nepieciešamības gadījumā nomainiet tos.

**12** Notīriet dzinēja balsta montāžas vietas. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet WD-40 aerosolu.



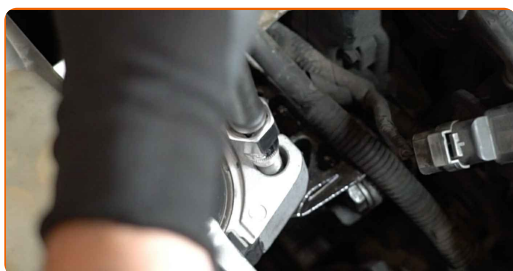
13

Uzstādiet dzinēja balstu montāžas vietā.



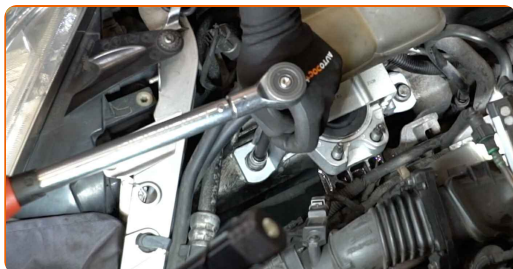
14

Pievelciet dzinēja balsta stiprinājumus. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr E11. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 32 Nm.



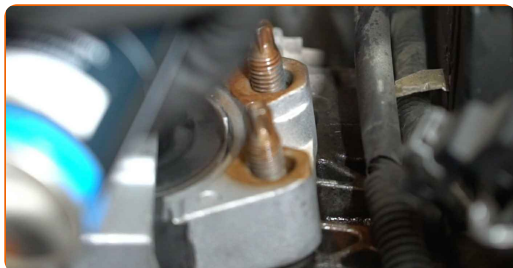
15

Pievelciet stiprinājumus, kas savieno motora balstu ar automašīnas virsbūvi. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 18. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 65 Nm.

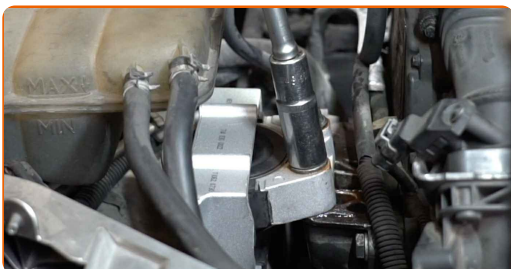


16

Apstrādājiet dzinēja balsta stiprinājumus. Izmantojiet vara smērvielu.



- 17** Pievelciet dzinēja balsta augšējo stiprinājumu. Izmantojiet mucīnatslēgu Nr 16. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 55 Nm.



- 18** Apstrādājiet dzinēja balsta stiprinājumus. Izmantojiet vara smērvielu.



- 19** Uzstādiet dzinēja dekoratīvo vāku un nostipriniet to.



### AUTODOC iesaka:

- Maiņa: motora spilvens – FORD Focus II Universālis (DA\_, FFS, DS). Uzstādīšanas laikā nepielietojiet pārmērīgu spēku. Tas var sabojāt detaļu.
- Rūpējieties, lai dzinēja vāks tiktu uzstādīts pareizi. Tam nedrīkst būt novirzītam no vadošajiem fiksatoriem.

- 20** Noņemiet aizsargvāku.



21

Aizveriet dzinēja pārsegu.

**LABI DARĪTS!** 

**SKATĪT VAIRĀK PAMĀCĪBU**

# AUTODOC – AUGSTĀKĀ KVALITĀTE UN AUTODAĻAS PAR PIENEMAMU 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**

**MOTORA SPILVENS: 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 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".