



Kuidas vahetada **FORD
KA+ Hatchback (UK, FK)**
alumine esioõõtshoob –
õpetus

SARNANE VIDEOÕPETUS



See video näitab sarnase varuosa asendamist teise sõiduki puhul

ⓘ Oluline!

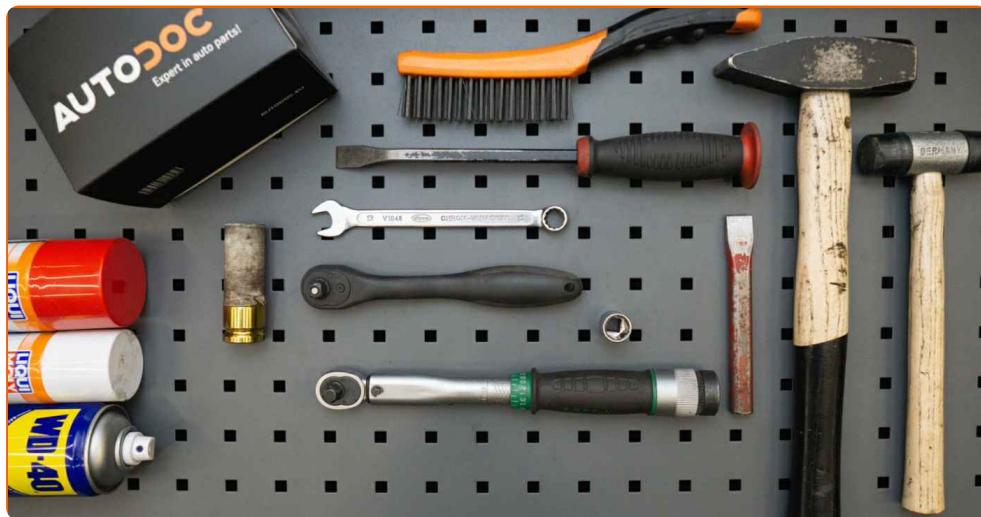
Seda asendusprotseduuri saab kasutada:

FORD KA+ Hatchback (UK, FK) 1.2, FORD KA+ Hatchback (UK, FK) 1.5, FORD KA+ Hatchback (UK, FK) 1.5 TDCi

Sammud võivad kergelt varieeruda olenevalt auto disainist.

See juhend koostati sarnase autovaruosa asendamismeetodi põhjal sõiduki puhul
FORD Fiesta Mk6 Hatchback (JA8, JR8) 1.6 TDCi

VAHETAMINE: ALUMINE ESIÕÕTSHOOB – FORD KA+
HATCHBACK (UK, FK). TÖÖRIISTAD, MIIDA VAJAD:



- Terashari
- Aerosool WD- 40
- Pidurisüsteemi puhastusaine
- Vasemääre
- Lehtsilmusvõti Nr.13
- Kravikeeraja otsik nr.15
- Rehvi lõökpadruri Nr.19
- Käristivõti
- Momentvõti
- Toruvõti
- Lapik meisel
- Haamer
- Kummivasar
- Hüdrauliline tungraud
- Tõkiskingad

[Osta tööriistu](#)

Vahetamine: alumine esiõõtshoob – FORD KA+ Hatchback (UK, FK).

AUTODOCi eksperdid soovitavad:

- Vasaku ja parema alumise õõtshoova asendusprotseduur on identne.
- Hoiatus! Lülitä mootor välja enne, kui alustad tööd – FORD KA+ Hatchback (UK, FK).

SOORITAGE ASENDAMINE JÄRGNEVAS JÄRJEKORRAS:

1

Fikseerige rattad tõkiskingadega.



2

Löövendage ratta kinnituspolte. Kasutage ratta löökpadrunit #19.



3

Tõstke esimest auto otsa ja kinnitage alustele.

4

Keerake lahti rattat poldid.

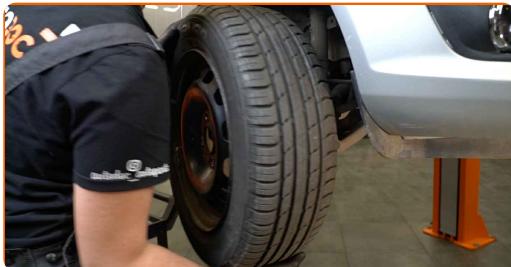


AUTODOC soovitab:

- Hoiatus! Vigastuste vältimiseks hoia rattast kinnituspoltide lahtikeeramise ajal kinni. FORD KA+ Hatchback (UK, FK)

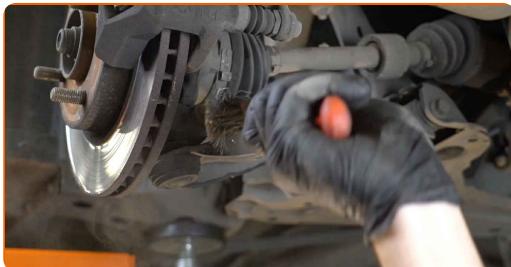
5

Eemaldage ratsas.



6

Puhastage kõik hoova liigendid. Kasutage terasharja. Kasutage WD-40 aerosooli.



Vahetamine: alumine esioõtshoob – FORD KA+ Hatchback (UK, FK). Soovitus:

- Pärast aerosoolo peale kandmist, oodake paar minutit.

7

Keerake kuulliigendi kinnitus käändtelje küljest lahti. Kasutage kombivõtit Nr. 13. Kasutage padrunit Nr.15. Kasutage toruvõtit.



8

Eemaldage kinnitus polt.



9

Keerake lahti esimese hoova kinnitus. Kasutage padrunit Nr.15. Kasutage toruvõtit.



10

Kruvige lahti tagumine kinniti, mis ühendab õõtshargi karkassi külge. Kasutage padrunit Nr.13. Kasutage toruvõtit.

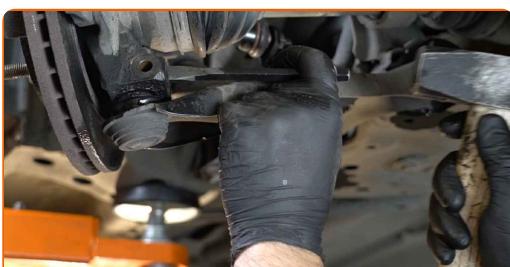


11

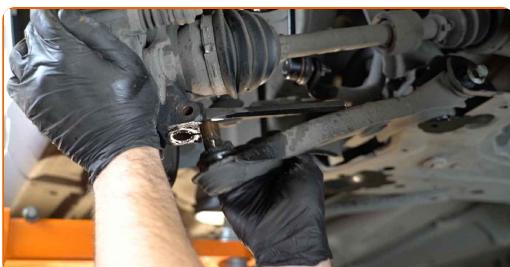
Eemaldage õõtshoova tagumine kinnitus.

**12**

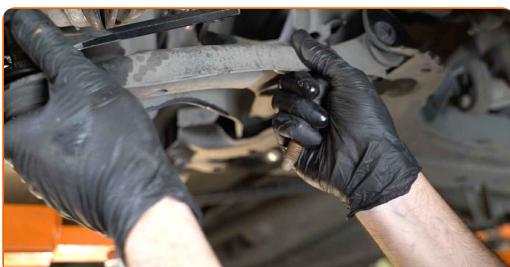
Eemaldage kinnitusdetail, mis ühendab kuulliigendit ja käändtelge. Kasutage lapikut metallitöö meislit. Kasutage haamrit.

**13**

Ühendage kuulliigend käändtelje küljest lahti.

**14**

Eemaldage õõtshargi esimene kinnitus.

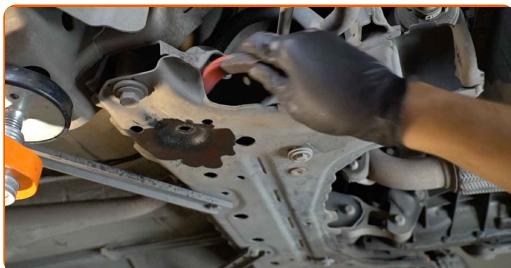
**15**

Eemaldage hoob.



16

Puhastage paigalduspesad ja õõtshoobade keermestatud kohad. Kasutage terasharja. Kasutage WD-40 aerosooli.

**17**

Paigaldage uus hoob. Kasutage kummihaamrit.



Vahetamine: alumine esiõõtshoob – FORD KA+ Hatchback (UK, FK). AUTODOC soovitab:

- Paigaldamise käigus kasutage ainult uusi polte ja mutreid.
- Ärge kahjustage kuulliigendi pinda.

18

Paigaldage õõtshoova kinnitused.

**19**

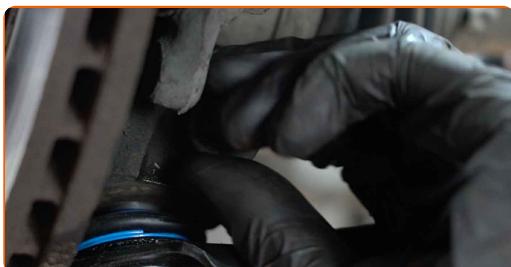
Ühendage kuulliigend käänmikuga.

20

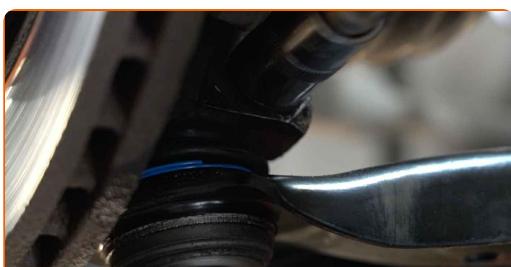
Toestage hooba. Kasutage hüdraulilist tungrauda.

**21**

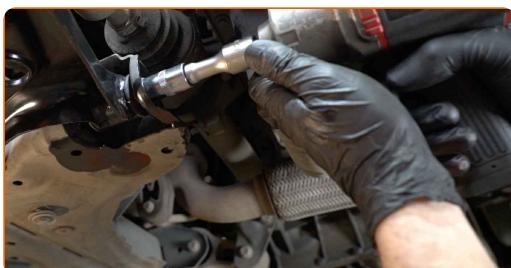
Paigaldage kinnituspolt.

**22**

Kruvige kuulliigendi kinnitud kinni. Kasutage kombivõtit Nr. 13. Kasutage padrunit Nr.15. Kasutage käristivõtit.

**23**

Keerake esimese hoova kinnitus kinni. Kasutage padrunit Nr.15. Kasutage käristivõtit.



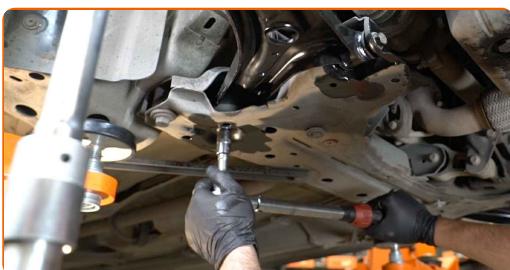
24

Kruvige kinni tagumine kinniti, mis ühendab õõtshargi karkassi külge. Kasutage padrunit Nr.15. Kasutage käristivõtit.



25

Pingutage tagumist kinnitust ühendades hoova kere alusraamiga. Kasutage padrunit Nr.15. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 65 Nm pöördemomendiga.+180°

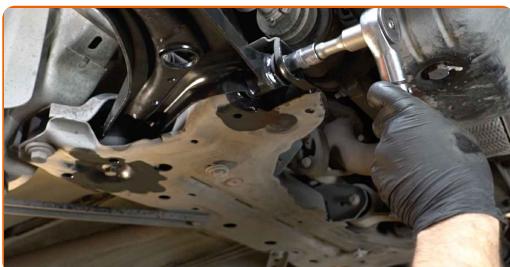


AUTODOC soovitab:

- Tähelepanu! Kasutage kindlasti uusi kinniteid.

26

Pingutage esimest kinnitust, mis ühendavad õõtshooba alusraamiga. Kasutage padrunit Nr.15. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 65 Nm pöördemomendiga.+180°



AUTODOC soovitab:

- Tähelepanu! Kasutage kindlasti uusi kinniteid.

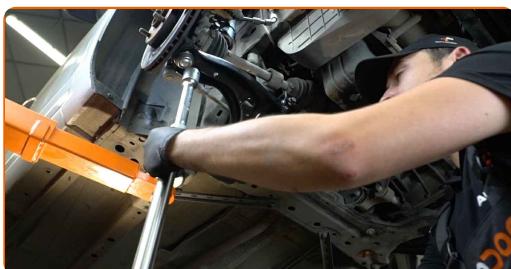
27

Pingutage kuulliigendi kinnitust. Kasutage padrunit Nr.15. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 50 Nm pöördemomendiga.



28

Eemalda hoova alt tugi.



AUTODOC soovitab:

- Vahetamine: alumine esioõtshoob – FORD KA+ Hatchback (UK, FK). Langeta käigukasti tungraud sujuvalt ja ilma jõnsudeta, et vältida osade ja mehhanismide kahjustamist.

29

Määrite hoova kõiki liigendeid. Kasutage vasemääret.



30

Määrite pinda, kus piduriketas puutub kokku veljega. Kasutage vasemääret.



31

Puhastage piduriketta pind. Kasutage piduri puhastusvahendit.



AUTODOC soovitab:

- Pärast aerosoolo peale kandmist, oodake paar minutit.

32

Paigaldage ratas.



Vahetamine: alumine esiõõtshoob – FORD KA+ Hatchback (UK, FK).
AUTODOCi soovitus:

- Vigastuste vältimiseks hoidke ratast kinnituspoltide kinni kruvimisel üleval.

33

Keerake ratta poldid kinni. Kasutage ratta löökpadrunit #19.



34

Laske auto alla ja töödake risti järjekorras, pingutage rataste poldid. Kasutage ratta löökpadrunit #19. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 110 Nm pöördemomendiga.



35

Eemaldage tungrauad ja tõkiskingad.



HEA TÖÖ!

[VAATA ROHKEM ÕPETUSI](#)

AUTODOC – TOP KVALITEET JA TASKUKOHASED AUTOVARUOSAD INTERNIST

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

ÕÖTSHOOBADE: LAI VALIK

ⓘ VASTUTUSE VÄLISTAMINE:

Dokument sisaldb 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 tagajärvel.

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.