



Kuinka vaihtaa jarrupalat  
eteen **FORD Fiesta Mk6**  
**Van**-autoon – vaihto-ohje

## SAMANKALTAIEN OHJEVIDEO



Tällä videolla näytetään samanlaisen auton osan vaihtotoimenpide toisessa ajoneuvossa

### Tärkeää!

Näitä vaihtoon liittyviä ohjeita ei voida soveltaa:

FORD Fiesta Mk6 Van 1.4 TDCi, FORD Fiesta Mk6 Van 1.6 TDCi, FORD Fiesta Mk6 Van 1.25, FORD Fiesta Mk6 Van 1.5 TDCi, FORD Fiesta Mk6 Van 1.0 EcoBoost, FORD Fiesta Mk6 Van 1.0, FORD Fiesta Mk6 Van 1.6 ST, FORD Fiesta Mk6 Van 1.6 Ti-VCT, FORD Fiesta Mk6 Van 1.4

Työvaiheet saattavat vaihdella hieman auton rakenteen perusteella.

Tämä opas on luotu perustuen samanlaisen auton osan vaihtotoimenpiteeseen ajoneuvossa: FORD Fiesta Mk6 Hatchback (JA8, JR8) 1.6 TDCi

**VAIHTO: JARRUPALAT – FORD FIESTA MK6 VAN.  
TARVITSEMASI TYÖKALUT:**



- Teräsharja
- Nyloninen puhdistusharja
- WD-40-monitoimiaiaine
- Jarrunpuhdistusaine
- Jarrurasva
- Kuparitähna
- Yhdistelmäavain nro 12
- Hylsyavain nro 12
- Vannehylsy nro 19
- Momenttiavain
- Jarrusatulan männän kääntötyökalu
- Sorkkarauta
- Jarrukiila

**Osta työkaluja**

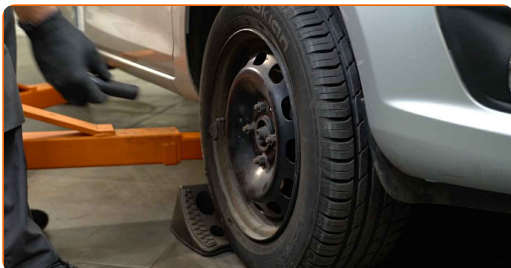
Vaihto: jarrupalat – FORD Fiesta Mk6 Van. AUTODOCin asiantuntijoiden vinkki:

- Vaihda jarrupalat aina parettain akselia kohden. Tämä parantaa jarrutustehoa.
- Kaikki saman akselin jarrupalat vaihdetaan samalla tavalla.
- Kaikki työvaiheet suoritetaan moottori sammutettuna.

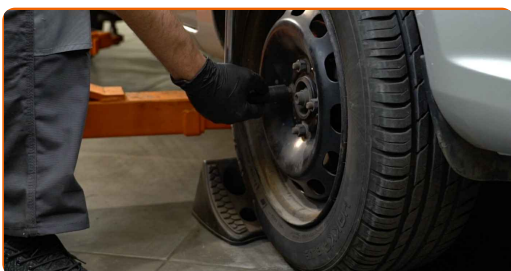
## VAIHTO: JARRUPALAT – FORD FIESTA MK6 VAN. SUOSITELTU VAIHEIDEN JÄRJESTYS:

1 Avaa konepelti. Irrota jarrunestesäiliön korkki.

2 Tue pyörät kiiloilla.



3 Löysää pyörän asennuspultteja. Käytä vannehylsyä nro 19.



4 Nosta auton keula ylös ja tue se.

5 Ruuvaa pyöränpultit irti.



### Vaihto: jarrupalat – FORD Fiesta Mk6 Van. Vinkki:

- Jotta vältät vahingot, pitele pyörää ylhäällä, kun ruuvaat pultteja irti.

6 Irrota pyörä.



7 Puhdista jarrusatulan kiinnikkeet. Käytä teräsharjaa. Levitä WD-40-monitoimiaiainetta.



8

Irroita jarrusatulan kiinnikkeet. Käytä yhdistelmäavainta nro 12.



9

Avaa jarrupalat. Käytä sorkkarautaa.



10

Irroita jarrusatula.

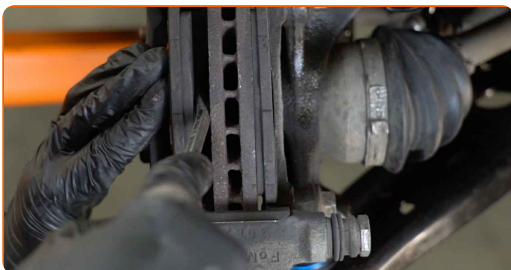


### Vaihto: jarrupalat – FORD Fiesta Mk6 Van. AUTODOC suosittelee:

- Sido jarrusatula kiinni jousitukseen tai autonoriin johdon avulla ilman että jarruletkut irtoavat jarrujärjestelmän paineenlaskun välttämiseksi.
- Varmista että jarrusatula ei roiku jarruletkussa.
- Älä koskaan paina jarrupoljinta jarrusatulan irrottamisen jälkeen. Tämä voi johtaa männän putoamiseen pois jarrusylinteristä, ja tämä puolestaan jarrunestevuotoihin ja paineenmenetykseen järjestelmässä.
- Tarkista jarrusatulan tuki, jarrusatulan liikutapit ja liikutappien kumit. Puhdista ne. Vaihda ne tarpeen vaatiessa.

11

Irroita jarrupalat. Käytä sorkkarautaa.

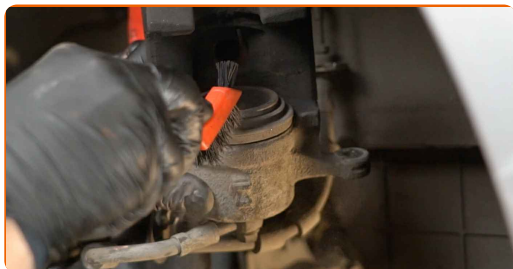


### Vaihto: jarrupalat – FORD Fiesta Mk6 Van. AUTODOCin asiantuntijat suosittelevat:

- Mittaa jarrulevyn paksuus. Osa tulee vaihtaa kun se saavuttaa määrätyn kulumarajansa.

12

Käsittele jarrusatulan mäntä. Käytä nylonista puhdistusharjaa. Käytä jarrunpuhdistusainetta.



### AUTODOC suosittelee:

- Vaihto: jarrupalat – FORD Fiesta Mk6 Van. Odota muutama minuutti ruiskun levittämisen jälkeen.

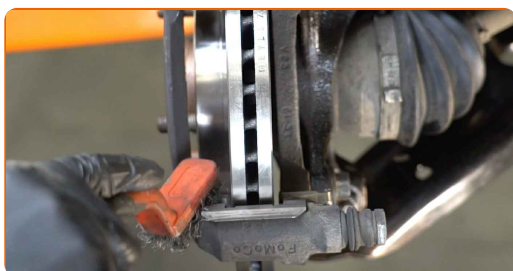
13

Paina jarrusatulan mäntä sisään. Käytä jarrusatulan männän kääntötyökalua.



14

Puhdista jarrusatulan kehikko liasta ja pölystä. Käytä teräsharjaa. Käytä jarrunpuhdistusainetta.

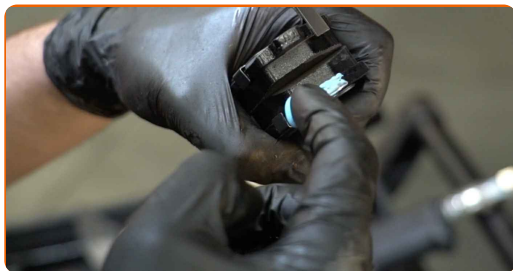


### Vaihto: jarrupalat – FORD Fiesta Mk6 Van. AUTODOCin vinkki:

- Kun olet levittänyt aineen, odota muutama minuutti.



**15** Käsittele jarrupalat siitä kohdasta, jossa niiden pinta osuu jarrusatulan kannakkeeseen. Levitä jarrurasvaa.



**AUTODOC suosittelee:**

- Varmista että levyn pinta on siisti ennen jarrupalojen asentamista.

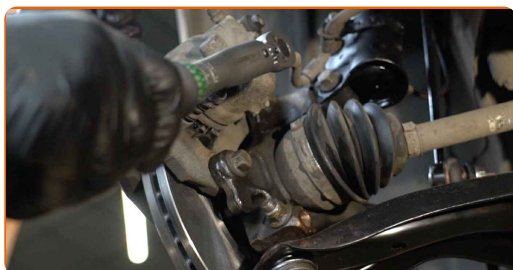
**16** Asenna uudet jarrupalat.



**Vaihto: jarrupalat – FORD Fiesta Mk6 Van. Vinkki:**

- Varmista että jarrupalat on asennettu pinta jarrulevyä päin.

**17** Asenna jarrusatula paikoilleen ja kiinnitä se. Käytä hylsyä nro 12. Käytä momenttiavainta. Kiristä sitä 26 Nm vääntömomentilla.



18

Käsittele jarrulevyn ja pyörän vanteen kosketuspinta. Käytä kuparitahnaa.



19

Puhdista jarrulevyn pinta. Käytä jarrunpuhdistusainetta.



### AUTODOC suosittelee:

- Vaihto: jarrupalat – FORD Fiesta Mk6 Van. Odota muutama minuutti ruiskun levittämisen jälkeen.

20

Asenna pyörä.



### Vaihto: jarrupalat – FORD Fiesta Mk6 Van. AUTODOC suosittelee:

- Jotta vältät loukkaantumiset, pitele pyörää ylhäällä, kun ruuvaat kiinnityspultteja.

21

Ruuvaa pyöränpultit kiinni. Käytä vannehylsyä nro 19.



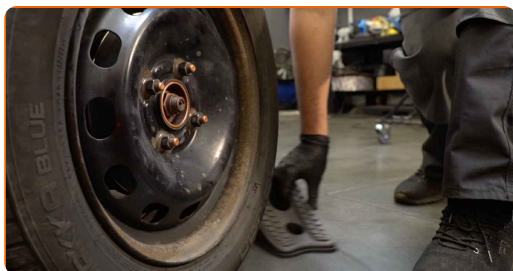
22

Laske auto ja kiristä pyörän pultit ristikkäin. Käytä vannehylsyä nro 19. Käytä momenttiavainta. Kiristä sitä 110 Nm vääntömomentilla.



23

Poista tunkit ja kiilat.

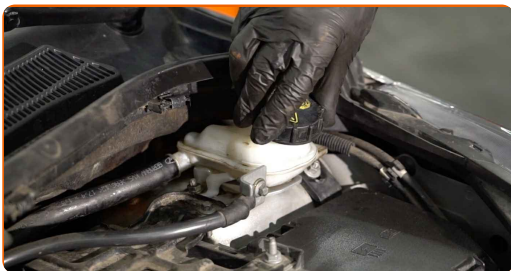


Vaihto: jarrupalat – FORD Fiesta Mk6 Van. AUTODOCin vinkki:

- Tarkasta jarrunesteen määrä paisuntaäsäiliössä ja lisää sitä tarvittaessa.

24

Laita jarrunestesäiliön korkki kiinni.



#### AUTODOC suosittelee:

- FORD Fiesta Mk6 Van – Käynnistämättä moottoria, paina jarrupoljinta useita kertoja, kunnes tunnet vastustusta.

25

Sulje konepelti.

#### Vaihto: jarrupalat – FORD Fiesta Mk6 Van. AUTODOCin asiantuntijat suosittelevat:

- Aja jarrupalojen vaihtamisen jälkeen ensimmäiset 150-200 km hissunkissun. Vältä tarpeettomia ja tarpeettoman kovia jarrutuksia.

**HYVÄÄ TYÖTÄ!** 

**KATSO LISÄÄ OHJEITA**

## AUTODOC – LAADUKKAAT JA EDULLISET AUTONOSAT NETISTÄ

AUTODOC-MOBIILISOVELLUS: SAAT LOISTAVIA TARJOUKSIA  
SAMALLA, KUN OSTELET KÄTEVÄSTI



**+ AUTODOC**

GET IT ON  
**Google Play**

Download on the  
**App Store**

**Download**

**SUURI VALIKOIMA VARAOSIA AUTOLLES!**

**JARRUPALAT: LAAJA VALIKOIMA**

### **VASTUUVAPAAUS:**

Dokumentti sisältää vain yleisiä suosituksia, joista voi olla apua vaihto- tai korjaustöissä. AUTODOC ei vastaa korjaus- ja vaihtotöiden yhteydessä väärinlaisen käytön tai annettujen tietojen väärintymmärtämisen vuoksi tapahtuneista menetyksistä, loukkaantumisista eikä omaisuuden vaurioitumisesta.

AUTODOC ei vastaa näiden ohjeiden mahdollisista virheistä tai epäselvyyksistä. Tiedot on annettu yksinomaan informaatiotarkoituksessa eivätkä ne korvaa asiantuntijan neuvoja.

AUTODOC ei vastaa laitteiden, työkalujen eikä autonosten väärinlaisesta tai vaarallisesta käytöstä. AUTODOC kehottaa varovaisuuteen ja turvallisuusmääräysten noudattamiseen korjaus- ja vaihtotöissä. Muista: huonolaatuiset autonosat eivät takaa riittävää tieturvallisuutta.

© Copyright 2023 – Kaikki tämän verkkosivuston sisältö, etenkin tekstit, valokuvat ja grafiikat, on tekijänsuojan alaista. AUTODOC SE pidättää kaikki oikeudet, mukaan lukien kopiointi-, julkaisu-, muokaus- ja käännösoikeudet.