



Kuinka vaihtaa jarrupalat
eteen **Toyota Yaris Mk2**-
autoon – vaihto-ohje

OHJEVIDEO



Tärkeää!

Näitä vaihtoon liittyviä ohjeita ei voida soveltaa:

TOYOTA Yaris Hatchback (_P13_) 1.0 (KSP130_), TOYOTA Yaris Hatchback (_P9_) 1.3 VVT-i (NCP90_, SCP90_), TOYOTA Yaris Hatchback (_P9_) 1.33 VVT-i (NSP90_), TOYOTA Yaris Hatchback (_P13_) 1.4 D (NLP130_), TOYOTA Yaris Hatchback (_P13_) 1.3 (NSP130_), TOYOTA Yaris Hatchback (_P9_) 1.0 VVT-i (KSP90_), TOYOTA Yaris Hatchback (_P9_) 1.4 D-4D (NLP90_), TOYOTA Yaris Hatchback (_P9_) 1.3 VVT-i (SCP90_), TOYOTA Yaris Hatchback (_P9_) 1.0 GPL (KSP90_), TOYOTA Yaris Hatchback (_P9_) 1.0 VVT-i (KSP90), TOYOTA Yaris III Van (XP13) 1.3 VVTi (NSP130), TOYOTA Yaris III Van (XP13) 1.0 VVTi (KSP130), TOYOTA Yaris III Van (XP13) 1.4 D4d (NLP130)

Työvaiheet saattavat vaihdella hieman auton rakenteen perusteella.

VAIHTO: JARRUPALAT – TOYOTA YARIS MK2. TYÖKALUT, JOITA SAATAT TARVITA:



- Teräsharja
 - Nyloninen puhdistusharja
 - Jarrunpuhdistusaine
 - Jarrurasva
 - Keraaminen tahna
 - Momenttiavain
 - Kuusiokolokärki nro H7
 - Vannehylsy nro 21
 - Kiintolenkkiavain
 - Jarrusatulan männän käantötyökalu
 - Sorkkarauta
 - Jarrukiila

OSTA TYÖKALUJA

Vaihto: jarrupalat – Toyota Yaris Mk2. AUTODOCin asiantuntijat suosittelevat:

- Vaihda jarrupalat aina parettain akselia kohden. Tämä parantaa jarrutustehoa.
- Kaikki saman akselin jarrupalat vaihdetaan samalla tavalla.
- Huom! Kaikki työ Toyota Yaris Mk2 -auton parissa – tulee tehdä moottorin ollessa sammutettuna.

SUORITA VAIHTAMINEN SEURAAVASSA JÄRJESTYKSESSÄ:

1

Aavaa konepelti. Irrota jarrunestesäiliön korkki.

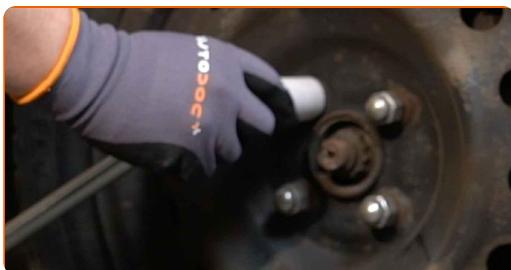


2

Tue pyörät kiiloilla.

3

Löysää pyörän asennuspultteja. Käytä vannehylsyä nro 21.



4

Nosta autoa.



Vaihto: jarrupalat – Toyota Yaris Mk2. AUTODOCin vinkki:

- Jos käytät tunkkia, varmista, että se on tasaisella alustalla, jolla ei ole lainkaan epätasaisuuksia.
- Varmista, että tuet auton lisäksi autopukeilla.

5

Ruuvaa pyöränpultit irti.



AUTODOC suosittelee:

- Varoitus! Vammojen välttämiseksi pidä pyörää kiinni, kun ruuvaat kiinnityspultit irti. Toyota Yaris Mk2

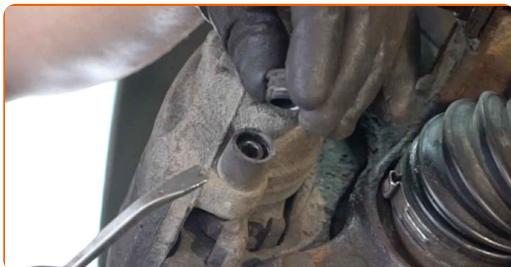
6

Irrota pyörä.



7

Irrota jarrusatulan liukutappien pöly suojusten päällykset. Käytä sorkkarautaa.



8

Kierrä irti jarrusatulan kiinnikkeet. Käytä kuusio koloavainta nro H7. Käytä kiintolenkkiavainta.



9

Irrota jarrusatulan pidätinjousi. Käytä sorkkarautaa.



10

Aavaa jarrupalat. Käytä sorkkarautaa.



11

Irroita jarrusatula. Käytä sorkkarautaa.



Vaihto: jarrupalat – Toyota Yaris Mk2. Ammattilaiset suosittelevat:

- 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 irroittamisen jälkeen. Tämä voi johtaa männän putoamiseen pois jarrusyinteristä, ja tämä puolestaan jarrunestevuotoihin ja paineenmenetykseen järjestelmässä.

12

Irroita jarrupalat.



Vaihto: jarrupalat – Toyota Yaris Mk2. Vinkki:

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

13

Käsittele jarrusatulan mäntä. Käytä nylonista puhdistusharjaa. Käytä jarrunpuhdistusainetta.



AUTODOC suosittelee:

- Vaihto: jarrupalat – Toyota Yaris Mk2. Odota muutama minuutti ruiskun levittämisen jälkeen.

14

Paina jarrusatulan mäntä sisään. Käytä jarrusatulan männän käänötökalua.



Vaihto: jarrupalat – Toyota Yaris Mk2. AUTODOCin asiantuntijoiden vinkki:

- Tarkista jarrusatulan tuki, jarrusatulan liukutapit ja liukutappien kumit. Puhdista ne. Vaihda ne tarpeen vaatiessa.

15

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



AUTODOC suosittelee:

- Vaihto: jarrupalat – Toyota Yaris Mk2. Odota muutama minuutti ruiskun levittämisen jälkeen.

16

Käsitlete jarrupalat siitä kohdasta, jossa niiden pinta osuu jarrusatulan kannakkeeseen. Levitä jarrurasvaa.

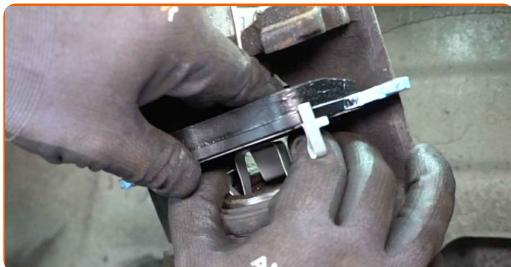


Vaihto: jarrupalat – Toyota Yaris Mk2. AUTODOCin vinkki:

- Varmista että levyn pinta on siisti ennen jarrupalojen asentamista.

17

Asenna uudet jarrupalat.



Vaihto: jarrupalat – Toyota Yaris Mk2. AUTODOCin asiantuntijat suosittelevat:

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

18

Asenna jarrusatula paikoilleen ja kiinnitä se.



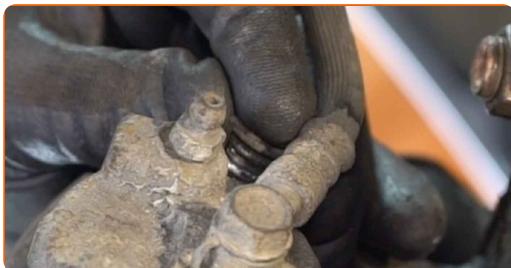
19

Kiristä jarrusatulan kiinnikkeet. Käytä kuusikokoloavainta nro H7. Käytä momenttiavainta. Kiristä sitä 34 Nm vääntömomentilla.



20

Asenna jarrusatulan liukutappien pölysuojusten päällykset takaisin paikoilleen.



21

Asenna jarrukenkien pidikejousi paikoilleen. Käytä sorkkarautaa.



22

Puhdista vanteen kiinnityskohta. Käytä teräsharjaa.



23

Käsitlele jarrulevyn ja pyörän vanteen kosketuspinta. Käytä keraamista tahnaa.



24

Puhdista jarrulevyn pinta. Käytä jarrunpuhdistusainetta.



AUTODOC suosittlee:

- Vaihto: jarrupalat – Toyota Yaris Mk2. Odota muutama minuutti ruiskun levittämisen jälkeen.

25

Asenna pyörä.



AUTODOC suosittelee:

- Varoitus! Vammojen välttämiseksi pidä pyörää kiinni, kun ruuvaat auton kiinnityspultit kiinni. Toyota Yaris Mk2

26

Ruuvaa pyöränpultit kiinni. Käytä vannehylsyä nro 21.



27

Laske auto ja kiristä pyörän pultit ristikkein. Käytä vannehylsyä nro 21. Käytä momenttiavainta. Kiristä sitä 103 Nm väentömomentilla.



28

Poista tunkit ja kiilat.



Vaihto: jarrupalat – Toyota Yaris Mk2. AUTODOCin asiantuntijoiden vinkki:

- Paina jarrupoljinta useita kertoja moottorin ollessa pois päältä, kunnes tunnet merkittävän vastukse.
- Tarkasta jarrunesteen määrä paisuntaäsäiliössä ja lisää sitä tarvittaessa.

29

Laita jarrunestesäiliön korkki kiinni. Sulje konepelti.



HYVÄÄ TYÖTÄ!

[KATSO LISÄÄ OHJEITA](#)

AUTODOC – LAADUKKAAT JA EDULLISET AUTONOSAT NETISTÄ

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

AUTODOC

GET IT ON Google Play

Download on the App Store

Download

SUURI VALIKOIMA VARAOSSA AUTOLLESI

OSTA VARAOSSA TOYOTA-AUTOON

JARRUPALAT: LAAJA VALIKOIMA

VALITSE AUTONOSAT TOYOTA YARIS MK2 -MALLIIN**JARRUPALAT TOYOTA-AUTOON: OSTA NYT****JARRUPALAT TOYOTA YARIS MK2 -AUTOON: PARHAAT
DIILIT & TARJOUKSET**

VASTUUVAPAUUS:

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

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

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

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