



Kuinka vaihtaa jarrulevyt
taakse **Mazda 3 BK**-
autoon – vaihto-ohje

OHJEVIDEO



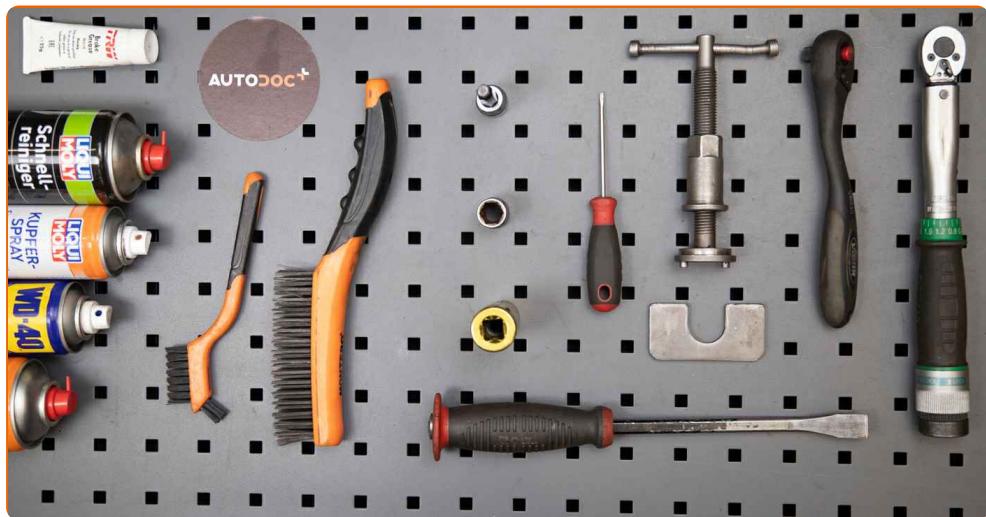
Tärkeää!

Näitä vaihtoon liittyviä ohjeita ei voida soveltaa:

MAZDA 3 Sedan (BL) 1.6 MZR CD, MAZDA 3 Hatchback (BL) 1.6 MZR CD, MAZDA 3 Hatchback (BK) 1.6, MAZDA 3 Hatchback (BK) 2.0, MAZDA 3 Sedan (BK) 2.0, MAZDA 3 Sedan (BK) 1.6 DI Turbo, MAZDA 3 Hatchback (BK) 1.6 DI Turbo, MAZDA 3 Hatchback (BK) 1.4, MAZDA 3 Hatchback (BK) 2.3 MPS Turbo, MAZDA 3 Sedan (BK) 2.0 MZR-CD, MAZDA 3 Hatchback (BL) 1.6 MZR, MAZDA 3 Hatchback (BL) 2.0 MZR DISI, MAZDA 3 Hatchback (BL) 2.2 MZR CD, MAZDA 3 Sedan (BL) 1.6 MZR, MAZDA 3 Sedan (BL) 2.0 MZR, (+ 6)

Työvaiheet saattavat vaihdella hieman auton rakenteen perusteella.

VAIHTO: JARRULEVYT – MAZDA 3 BK. LUETTELO TARVITAVISTA TYÖKALUISTA:



- Teräsharja
 - Nyloninen puhdistusharja
 - WD-40-monitoimiaine
 - Jarrunpuhdistusaine
 - Kuparitahna
 - Tiivisteaine
 - Rasva jarrusatulan liukutappeihin
 - Momenttiavain
 - Kuusiokolokärki nro H7.
 - Hylyavain nro 14
 - Vannehylsy nro 19
 - Jarrusatulan männän käantötyökalu
 - Kiintolenkkiavain
 - Sorkkarauta
 - Tasapäinen Ruuvimeisseli
 - Jarrukiila

OSTA TYÖKALUJA

Vaihto: jarrulevyt – Mazda 3 BK. AUTODOCin asiantuntijat suosittelevat:

- Saman akselin molemmat jarrulevyt vaihdetaan samalla tavalla.
- Vaihda jarrulevyt Mazda 3 BK autoon aina pareittain akselia kohden osien kunnosta huolimatta. Tällä tavalla jarrutuksen tasaisuus saadaan varmistettua.
- Vaihda jarrulevyjä vaihdettaessa aina myös jarrupalat.
- Huom! Kaikki työ Mazda 3 BK -auton parissa – tulee tehdä moottorin ollessa sammutettuna.

SUORITA VAIHTAMINEN SEURAAVASSA JÄRJESTYKSESSÄ:

1

Aava konepelti. Irrota jarrunestesäiliön korkki.



2

Tue pyörät kiiloilla.



3

Löysää pyörän asennuspultteja. Käytä vannehylsyä nro 19.

**4**

Nosta auton perä ylös ja tue se.

**5**

Ruuvaaa pyöränpultit irti.



AUTODOC suosittelee:

- Varoitus! Vammojen välttämiseksi pidä pyörää kiinni, kun ruuvaat kiinnityspultit irti. Mazda 3 BK

6

Irrota pyörä.



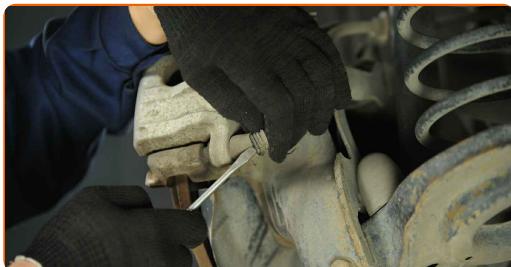
7

Irrota jarrusatulan pidätinjousi. Käytä tasapäistä ruuvimeisseliä.



8

Irrota jarrusatulan liukutappien pölysuojusten päällykset. Käytä tasapäistä ruuvimeisseliä.



9

Irrota jarrusatulan kiinnikkeet. Käytä kuusikokoavainta nro H7. Käytä kiintolenkkiavainta.



10

Irrota liukutapit jarrusatulasta. Käytä tasapäistä ruuvimeisseliä.

11

Aava jarrupalat. Käytä sorkkarautaa.

12

Irroita jarrusatula.



Vaihdo: jarrulevyt – Mazda 3 BK. AUTODOCin vinkki:

- Sido jarrusatula kiinni jousitukseen tai autonoriin johdon avulla ilman että jarruletkut irtoavat jarrujärjestelmän paineenlaskun väältämiseksi.
- 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.
- Tarkista jarrusatulan tuki, jarrusatulan liukutapit ja liukutappien kumit. Puhdista ne. Vaihda ne tarpeen vaatiessa.

13

Irrota jarrupalat.



14

Puhdista jarrusatulan kannakkeen kiinnikkeet. Käytä teräsharjaa. Levitä WD-40-monitoimiaainetta.

15

Irrota jarrusatulan kiinnikkeet. Käytä hylsyä nro 14. Käytä kiintolenkkiavainta.



16 Irrota kiinnitysruuvit (2 kappaletta).

17 Irrota jarrusatulan kehikko.

18 Irrota jarrulevyt.



19 Puhdista pyörännapa. Käytä teräsharjaa. Käsittele kontaktipinta. Käytä kuperitahnaa.



20 Asenna jarrulevyt.



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



AUTODOC suosittelee:

- Vaihto: jarrulevyt – Mazda 3 BK. Odota muutama minuutti ruiskun levittämisen jälkeen.

22

Puhdista jarrusatulan kannakkeen kiinnikkeet. Käytä teräsharjaa. Levitä WD-40-monitoimiaainetta.



23

Käsitlee jarrusatulan kannakkeen kiinnikkeet. Käytä tiivistysainetta.

24

Asenna jarrusatulan kehikko paikoilleen.



25

Asenna kiinnityspultit (2 kappaletta).

26

Kiinnitä jarrusatulan kehikko. Käytä hylsyä nro 14. Käytä momenttiavainta. Kiristä sitä 65 Nm väentömomentilla.



27

Asenna jarrupalat.



28

Käsittele jarrusatulan mäntä. Käytä nylonista puhdistusharjaa. Käytä jarrunpuhdistusainetta.



Vaihto: jarrulevyt – Mazda 3 BK. Vinkki:

- Kun olet levittänyt aineen, odota muutama minuutti.

29

Paina jarrusatulan mäntä sisään. Käytä jarrusatulan männän käänötökalua.



30

Puhdista jarrusatulan ohjaustapit.

31

Käsittele jarrusatulan liukutapit. Käsittele jarrusatulan liukutapit jarrusatularasvalla.



32

Asenna jarrusatula paikoilleen ja kiinnitä se.



33

Ruuvaa liukutapit kiinni.

34

Kiristää jarrusatulan kiinnikkeet. Käytää kuusiokoloavainta nro H7. Käytää momenttiavainta. Kiristää sitä 30 Nm vääntömomentilla.



35

Asenna jarrusatulan liukutappien pölysuojusten päällykset takaisin paikoilleen.



36

Asenna jarrukenkien pidikejousi paikoilleen. Käytä tasapäistä ruuvimeisseliä.



37

Käsittele jarrulevyn ja pyörän vanteen kosketuspinta. Käytä kuperitahnaa.



38

Puhdista jarrulevyn pinta. Käytä jarrunpuhdusainetta.



AUTODOC suosittelee:

- Vaihto: jarrulevyt – Mazda 3 BK. Odota muutama minuutti ruiskun levittämisen jälkeen.

39

Asenna pyörä.



AUTODOC suosittelee:

- Varoitus! Vammojen välttämiseksi pidä pyörää kiinni, kun ruuvaat auton kiinnityspultit kiinni. Mazda 3 BK

40

Ruuvaa pyöränpultit kiinni. Käytä vannehylsyä nro 19.



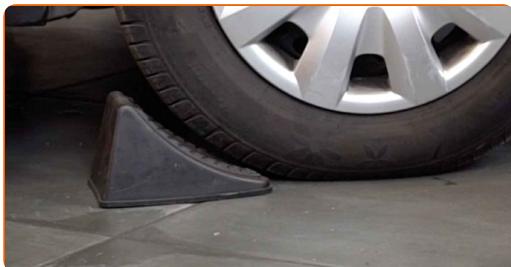
41

Laske auto ja kiristä pyörän pultit ristikkään. Käytä vannehylsyä nro 19. Käytä momenttiavainta. Kiristä sitä 118 Nm väentömomentilla.



42

Poista tunkit ja kiilat.



Vaihto: jarrulevyt – Mazda 3 BK. Ammattilaiset suosittelevat:

- Tarkasta jarrunesteen määrä paisuntaäsäiliössä ja lisää sitä tarvittaessa.

43

Laita jarrunestesäiliön korkki kiinni. Sulje konepelti.



Vaihto: jarrulevyt – Mazda 3 BK. AUTODOCin asiantuntijoiden vinkki:

- Paina jarrupoljinta useita kertoja moottorin ollessa pois päältä, kunnes tunnet merkittävän vastukse.

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 VARAOISIA AUTOLLESI

OSTA VARAOISIA MAZDA-AUTOON

JARRULEVYT: LAAJA VALIKOIMA

VALITSE AUTONOSAT MAZDA 3 BK -MALLIIN**JARRULEVYT MAZDA-AUTOON: OSTA NYT****JARRULEVYT MAZDA 3 BK -AUTOON: PARHAAT DIILIT & TARJOUKSET**

VASTUUUVAPAUUS:

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 epäselvyyksistä. 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 käänös-oikeudet.