



OHJEVIDEO

## ⓘ Tärkeää!

Näitä vaihtoon liittyviä ohjeita ei voida soveltaa:

RENAULT GRAND SCÉNIC II (JM0/1\_) 1.9 dCi, RENAULT GRAND SCÉNIC II (JM0/1\_) 1.9 dCi (JM0G, JM12, JM1G, JM2C), RENAULT SCÉNIC II (JM0/1\_) 1.9 D, RENAULT SCÉNIC II (JM0/1\_) 1.9 dCi (JM0G, JM12, JM1G, JM2C)

Työvaiheet saattavat vaihdella hieman auton rakenteen perusteella.



## AUTODOC suosittelee:

- Vaihda jarrulevyt RENAULT SCENIC II (JM) autoon aina pareittain akselia kohden osien kunnosta huolimatta. Tällä tavalla jarrutuksen tasaisuus saadaan varmistettua.
- Saman akselin molemmat jarrulevyt vaihdetaan samalla tavalla.
- Vaihda jarrulevyjä vaihdettaessa aina myös jarrupalat.
- Kaikki työvaiheet suoritetaan moottori sammutettuna.

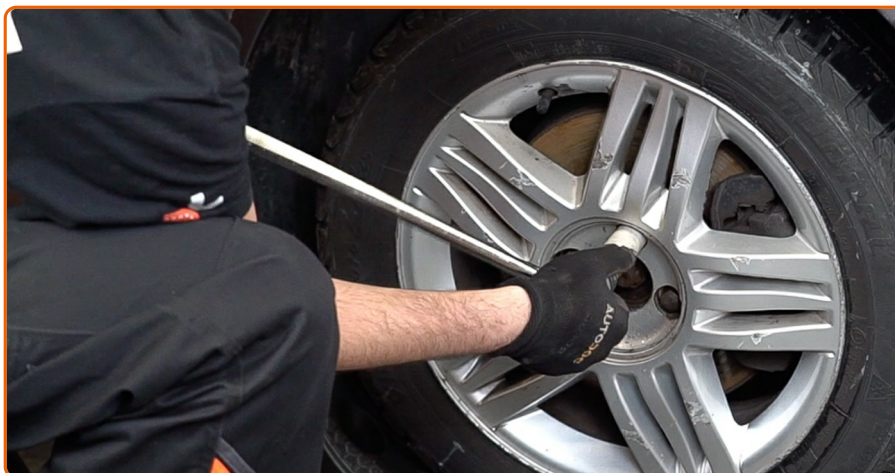
## SUORITA VAIHTAMINEN SEURAAVASSA JÄRJESTYKSESSÄ:

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.

## AUTODOC suosittelee:

- 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 hylsyä nro 13. Käytä kiintolenkkiavainta.

9



Avaa jarrupalat. Käytä sorkkarautaa.

10



Irroita jarrusatula.

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

11



Irroita jarrupalat. Käytä sorkkarautaa.

12



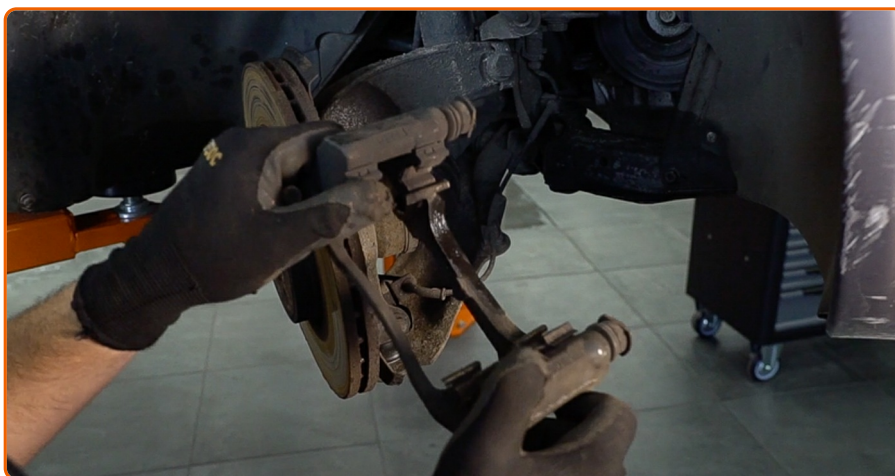
Puhdista jarrusatulan kannakkeen kiinnikkeet. Käytä teräsharjaa. Levitä WD-40-monitoimiaiainetta.

13



Irroita jarrusatulan kiinnikkeet. Käytä hylsyä nro 18. Käytä kierreleuan väännintä.

14



Irroita jarrusatulan kehikko.

15



Puhdista jarrulevyn pinta. Käytä teräsharjaa. Levitä WD-40-monitoimiaiainetta.

16



Irroita jarrulevyn kiinnikkeet Käytä Torx-avainta T30. Käytä iskutalttaa.

### AUTODOC suosittelee:

- Käytä tarvittaessa kuminuijaa.

17



Irroita jarrulevyt Käytä kuminuijaa.

18



Puhdista pyörännapa. Käytä teräsharjaa. Käsittele kontaktipinta. Käytä kuparitahnaa.

19



Asenna jarrulevyt

20



Kiristä jarrulevyn kiinnikkeet. Käytä Torx-avainta T30. Käytä momenttiavainta. Kiristä sitä 9 Nm vääntömomentilla.

21



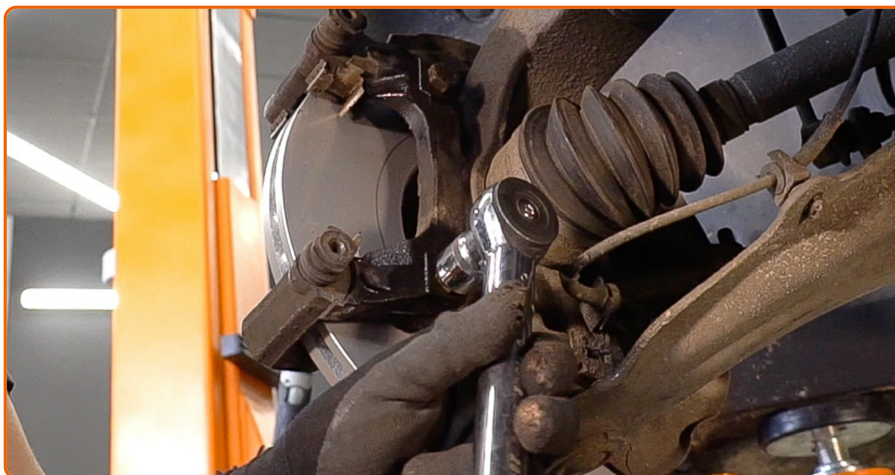
Puhdista jarrusatulan kehikko liasta ja pölystä. Käytä teräsharjaa. Levitä WD-40-monitoimiaiainetta.

22



Asenna jarrusatulan kehikko paikoilleen.

23



Kiinnitä jarrusatulan kehikko. Käytä hylsyä nro 18. Käytä momenttiavainta. Kiristä sitä 85 Nm vääntömomentilla.

24



Asenna jarrupalat.

25



Käsittele jarrusatulan mäntä. Käytä jarrunpuhdistusainetta.

### AUTODOC suosittelee:

- Kun olet levittänyt aineen, odota muutama minuutti.

26



Paina jarrusatulan mäntä sisään. Käytä jarrusatulan männän kääntötyökalua.

27



Asenna jarrusatula paikoilleen ja kiinnitä se. Käytä hylsyä nro 13. Käytä momenttiavainta. Kiristä sitä 35 Nm vääntömomentilla.

28



Käsittele jarrulevyn ja pyörän vanteen kosketuspinta. Käytä kuparitahnaa.

29

Puhdista jarrulevyn pinta. Käytä jarrunpuhdistusainetta.

### AUTODOC suosittelee:

- Kun olet levittänyt aineen, odota muutama minuutti.

30



Asenna pyörä.

## AUTODOC suosittelee:

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

31



Ruuvaa pyöränpultit kiinni. Käytä vannehylysyä nro 19.

32



Laske auto ja kiristä pyörän pultit ristikkäin. Käytä momenttiavainta. Kiristä sitä 120 Nm vääntömomentilla.

### AUTODOC suosittelee:

- Tarkasta jarrunesteen määrä paisuntaäsäiliössä ja lisää sitä tarvittaessa.

33



Laita jarrunestesäiliön korkki kiinni. Sulje konepelti.

### AUTODOC suosittelee:

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

34



Poista tunkit ja kiilat.

**OLIKO NÄISTÄ OHJEISTA APUA?**

**KYLLÄ**

**EI**



**RYHDY AUTODOC CLUBIN JÄSENEKSI!**

## AUTODOC — LAADUKKAAT JA EDULLISET AUTONOSAT NETISTÄ

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



**AUTODOC**  
APP

**Download**

 Google play

 App Store

SUURI VALIKOIMA VARAOSIA AUTOLLES



## OSTA VARAOSIA RENAULT-AUTOON



## JARRULEVYT: LAAJA VALIKOIMA



VALITSE AUTONOSAT RENAULT SCENIC II (JM) -MALLIIN



JARRULEVYT RENAULT-AUTOON: OSTA NYT



## JARRULEVYT RENAULT SCENIC II (JM) -AUTOON: PARHAAT DIILIT & TARJOUKSET



### **i Vastuuvapaus:**

Dokumentti sisältää vain yleisiä suosituksia, joista voi olla apua vaihto- tai korjaustöissä. AutoDoc ei vastaa korjaus- ja vaihtotöiden yhteydessä väärinlaisen 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 informaatiotarkoituksessa eivätkä ne korvaa asiantuntijan neuvoja.

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

© Copyright 2018 – Kaikki tämän verkkosivuston sisältö, etenkin tekstit, valokuvat ja grafiikat, on tekijänsuojan alaisia. Autodoc GmbH pidättää kaikki oikeudet, mukaan lukien kopiointi-, julkaisu-, muokaus- ja käännösoikeudet.