



Kuinka vaihtaa jarrulevyt  
eteen **RENAULT SUPER 5**  
**Umpikori (S40\_)**-autoon  
– vaihto-ohje

## SAMANKALTAISEN OHJEVIDEO



Tällä videolla näytetään samanlaisen auton osan vaihtotoimenpide toisessa ajoneuvossa

### Tärkeää!

Näitä vaihtoon liittyviä ohjeita ei voida soveltaa:

RENAULT SUPER 5 Umpikori (S40\_) 1.0, RENAULT SUPER 5 Umpikori (S40\_) 1.1

Työvaiheet saattavat vaihdella hieman auton rakenteen perusteella.

Tämä opas on luotu perustuen samanlaisen auton osan vaihtotoimenpiteeseen ajoneuvossa: RENAULT TWINGO I (C06\_) 1.2

**VAIHTO: JARRULEVYT – RENAULT SUPER 5 UMPIKORI (S40\_). TARVITSEMASI TYÖKALUT:**



- Teräsharja
- WD-40-monitoimiaine
- Jarrunpuhdistusaine
- Kuparitähna
- Torx-kärkihyly T30
- Vannehyly nro 17
- Jarrusatulan männän kääntötyökalu
- Momenttiavain
- Pyörökärkipihdit
- Iskutalita
- Sorkkarauta
- Jarrukiila

**Osta työkaluja**

Vaihto: jarrulevyt – RENAULT SUPER 5 Umpikori (S40\_). AUTODOC suosittelee:

- Vaihda jarrulevyt RENAULT SUPER 5 Umpikori (S40\_) 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.
- Huom! Kaikki työ RENAULT SUPER 5 Umpikori (S40\_) -auton parissa – tulee tehdä moottorin ollessa sammutettuna.

## SUORITA VAIHTAMINEN SEURAAVASSA JÄRJESTYKSESSÄ:

1

Avaa konepelti. Irrota jarrunestesäiliön korkki.

2

Tue pyörät kiiloilla.



3

Löysää pyörän asennuspultteja. Käytä vannehylsyä nro 17.



4 Nosta auton keula ylös ja tue se.

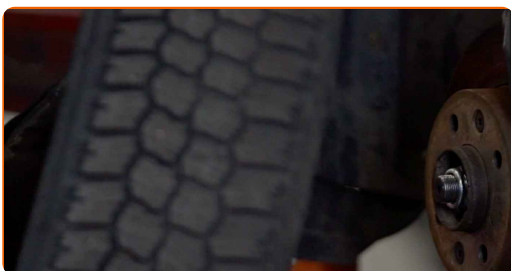
5 Ruuvaa pyöränpultit irti.



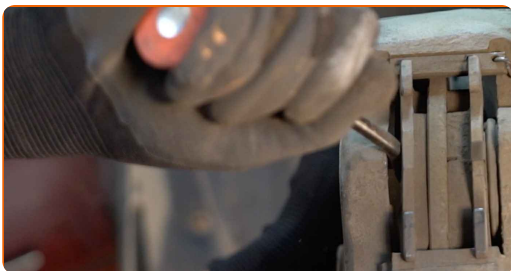
Vaihto: jarrulevyt – RENAULT SUPER 5 Umpikori (S40\_). AUTODOCin vinkki:

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

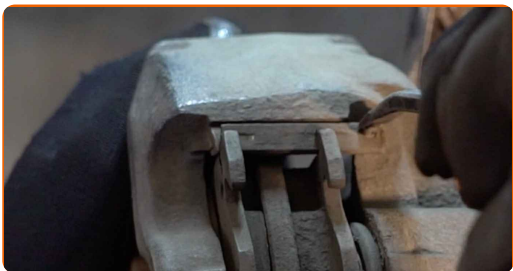
6 Irrota pyörä.



7 Avaa jarrupalat. Käytä sorkkarautaa.



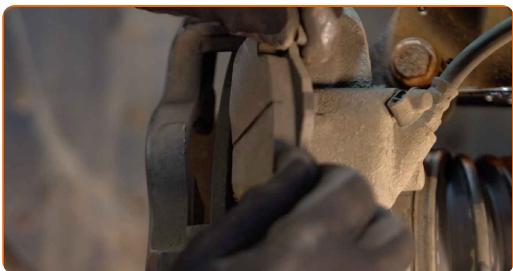
**8** Irrota jarrupalan pidätystappi. Käytä sorkkarautaa.



**9** Irrota jarrupalojen pidike.



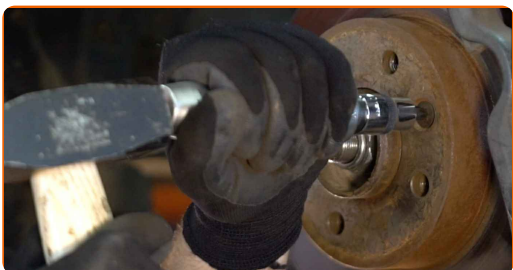
**10** Irroita jarrupalat.



**11** Puhdista jarrulevyn kiinnikkeet. Käytä teräsharjaa. Levitä WD-40-monitoimiaiainetta.



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



**13** Irroita jarrulevyt.



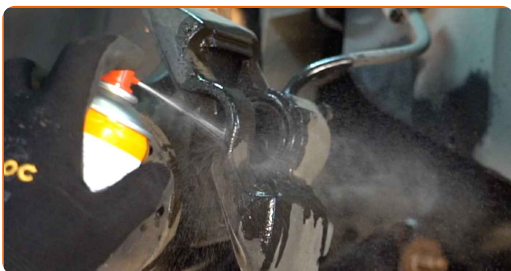
**14** Puhdista jarrusatulan kehikko liasta ja pölystä. Käytä teräsharjaa. Käytä jarrunpuhdistusainetta.



**AUTODOC suosittelee:**

- Vaihto: jarrulevyt – RENAULT SUPER 5 Umpikori (S40\_). Odota muutama minuutti ruiskun levittämisen jälkeen.

**15** Käsittele jarrusatulan mäntä. Käytä jarrunpuhdistusainetta.

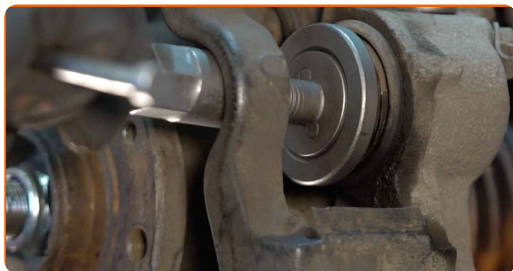


**Vaihto: jarrulevyt – RENAULT SUPER 5 Umpikori (S40\_). AUTODOCin asiantuntijat suosittelevat:**

- Kun olet levittänyt aineen, odota muutama minuutti.

16

Paina jarrusatulan mäntä sisään. Käytä jarrusatulan männän kääntötyökalua.



17

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



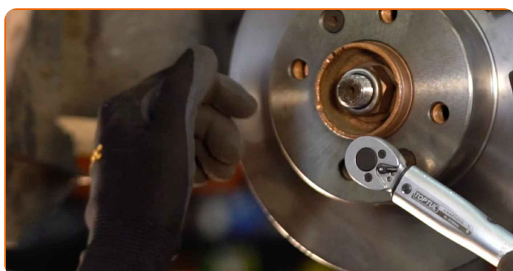
18

Asenna jarrulevyt.



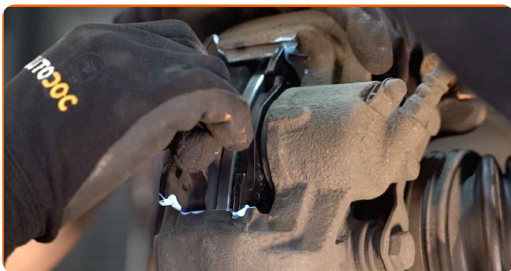
19

Kiristä jarrulevyn kiinnikkeet. Käytä Torx-avainta T30. Käytä momenttiavainta. Kiristä sitä 15 Nm vääntömomentilla.





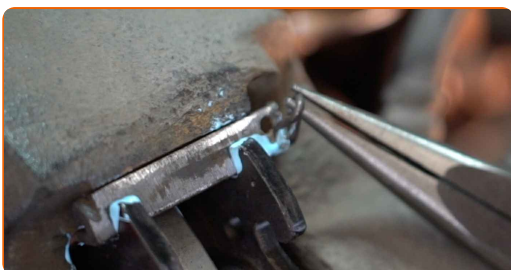
20 Asenna jarrupalat.



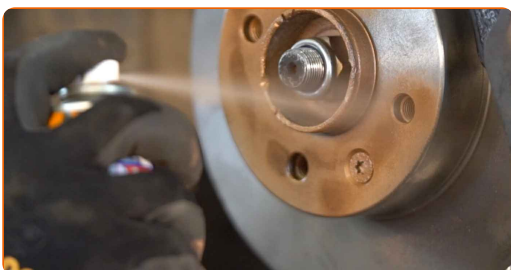
21 Asenna jarrupalojen pidike.



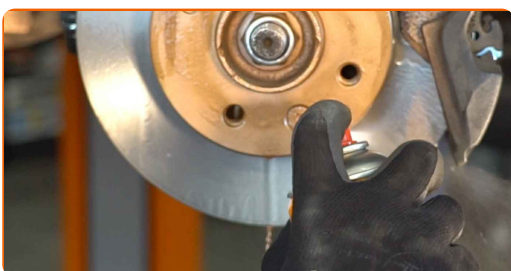
22 Asenna jarrupalan pidätystappi. Käytä pyörökärkipihtejä.



23 Käsittele jarrulevyn ja pyörän vanteen kosketuspinta. Käytä kuparitahnaa.



24 Puhdista jarrulevyn pinta. Käytä jarrunpuhdistusainetta.

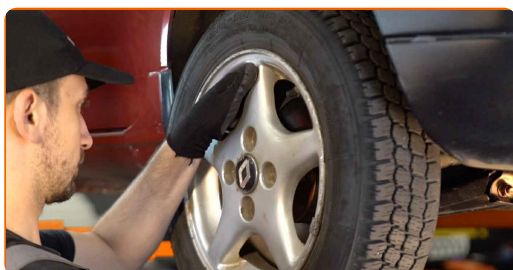


AUTODOC suosittelee:

- Vaihto: jarrulevyt – RENAULT SUPER 5 Umpikori (S40\_). Odota muutama minuutti ruiskun levittämisen jälkeen.

25

Asenna pyörä.

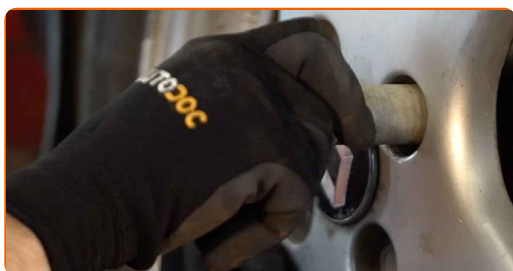


Vaihto: jarrulevyt – RENAULT SUPER 5 Umpikori (S40\_). AUTODOCin vinkki:

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

26

Ruuvaa pyöränpultit kiinni. Käytä vannehylsyä nro 17.



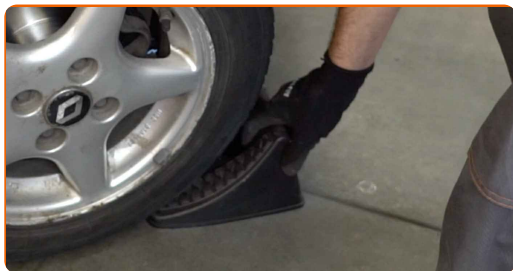
27

Laske auto ja kiristä pyörän pultit ristikkäin. Käytä momenttiavainta. Kiristä sitä 90 Nm vääntömomentilla.



28

Poista tunkit ja kiilat.

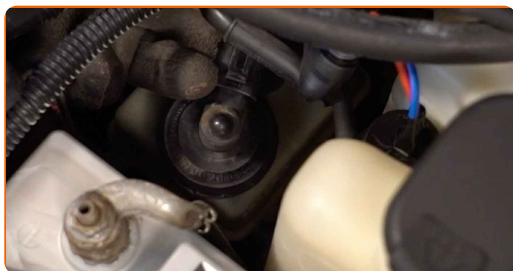


## AUTODOC suosittelee:

- Tärkeää! Vaihto: jarrulevyt – RENAULT SUPER 5 Umpikori (S40\_). Tarkista jarrunesteen taso säiliössä ja lisää sitä tarvittaessa.

29

Laita jarrunestesäiliön korkki kiinni.



## AUTODOC suosittelee:

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

30

Sulje konepelti.

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!**

**JARRULEVYT: LAAJA VALIKOIMA**

### **VASTUUVAPAAUS:**

Dokumentti sisältää vain yleisiä suosituksia, joista voi olla apua vaihto- tai korjaustöissä. AUTODOC ei vastaa korjaus- ja vaihtotöiden yhteydessä vääränlaisen käytön tai annettujen tietojen vääринymmärtämisen 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 vääränlaisesta 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.