

## Moniurahihnajärjestelmä Renault 1.5 DCi -moottoreissa

**GATES-VIITE:**  
VALMISTAJA :  
MALLI :  
MOOTTORI :  
M:N TYYPPI :

**Moniurahihnajärjestelmä**  
RENAULT  
Clio II, Express, Kangoo, Rapid, Symbol  
1.5 DCi  
**K9K700, K9702, K9K710**



Tietyissä Renault 1.5 DCi malleissa, jotka on valmistettu kesäkuun 2001 ja kesäkuun 2002 välissä **ilman ilmastointilaitetta**, voi esiintyä käyttöhihnan ongelmia kiristimen ongelmista johtuen.

Kiristimen pohjalevy voi tulla myötöilua käytöissä, mikä johtaa linjausvirheeseen, hihnan ääntelyyn ja lyhyeen kestoikään.

Tämän välttämiseksi Renault on julkaissut teknisen viestin, jonka mukaan vanha kiristin (OE-numero 8200262773, 8200292784), 2 kiristimen torx-pulttia ja käyttöhihna (OE-numero 8200020924) pitää uusia.

### Autot, joita muutos koskee:

- Clio II, Symbol, Van 1.5 DCi. Alustanumerot: BB07, BB08, CF´B07, CB08, LB07, SB07, SB08, JOISSA MOOTTORI K9K700 TAI K9K702
- Kangoo, Rapid, Express 1.5 DCi. Alustanumerot: FC07, FC08, KC07, KC09, joissa moottori K9K700, K9K702 TAI K9K710.

### Miten edetään:

- Löysää kiristimen pultit
- Poista vanha käyttöhihna
- Poista vanhat pultit ja kiristin
- Asenna uusi kiristin (OE-numero 8200328372)
- Käytä 2 uutta pulttia (OE-numero 7703002069 – kuusiokantainen)
- Asenna uudet 2 pulttia käsitiukkuuteen
- Asenna uusi Micro-V XF® -hihna 5PK1103 (OE-numero 8200020924)

### **Huomio!**

Tämän järjestelmän hihnapyörissä on 6 uraa, vaikka tarvittavassa hihnassa on vain 5 harjannetta. Ura, joka on lähimpänä moottorilohkoa, jää vapaaksi.

### Hihnan kireyden säätö

Hihna pitää kiristää ( työkalulla Mot. 1638, OE-numero 0000163800) tiukemmaksi kuin alkuperäisessä hihnapyörästössä.



A Tenneco Company

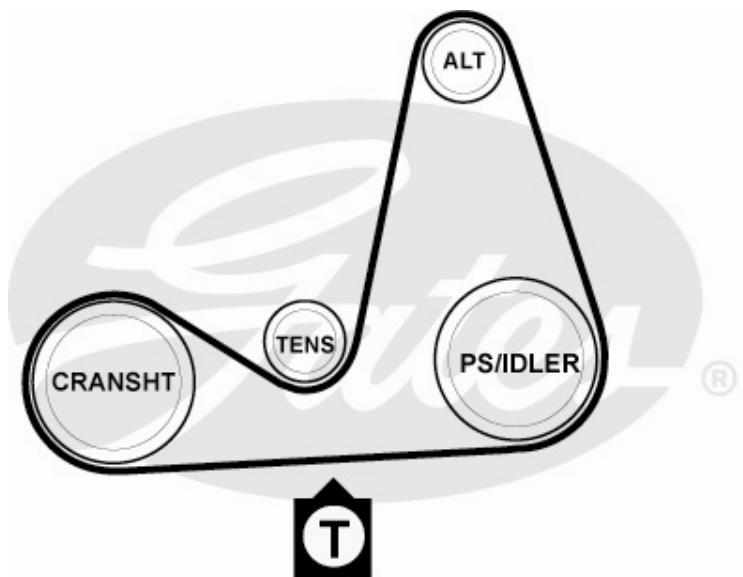
[www.gates.com/europe](http://www.gates.com/europe)

# 013

21/4/2006

# Technical Bulletin

Mittaa hihnan kireys alimmasta hihnapyörien jännevälstä, kampiakselin ja ohjaustehostimen [tai ohjainrullan (autoissa, joissa ei ole ohjaustehostinta)] välistä (kuva 1).



Kuva 1.

Kun mittaat hihnan kireyttä Gates STT-1 -mittalaitteella, syötä "8" ja "180" (tosiasiallinen 180 mm jänneväli) laitteeseen. Jos mittaus tehdään Krikit®-laitteella, jännityksen on oltava 70 kg.

- kiristä nyt 2 pulttia (36 Nm)
- pyöritä moottoria 2 kierrosta
- tarkista kireys ja säädä tarvittaessa
- asenna kaikki iroitetut osat uudelleen

Tutustu myös web-luetteloomme: [www.gatesautocat.com](http://www.gatesautocat.com)