



## SERVICE INFO – LuK 0008



# Mercedes-Benz Sprinterin kaksoismassavauhtipyörät

Autonvalmistajat: Mercedes-Benz

Malli: Sprinter BM 90#.6##

Alusta nro: → R 636764  
R 636765 →  
A 901274 →

Tuotenro INA: 415 0239 10 (OM611)  
415 0243 10 (OM612)

OE Nrot: 611 030 2005  
612 030 0705  
612 030 1005

Edellä mainittu Mercedes-Benz Sprinter on varustettu mallista 03/2004 alkaen uudentyyppisellä paremman lämpöominaisuuksien omaavalla kaksoismassavauhtipyörällä (DMF). Vauhtipyörän mitat ovat siten muuttuneet ja ne on otettava huomioon uutta kytkintä asennettaessa.

„Vanhaa“ kytkintä ei saa asentaa kaksimassavauhtipyörään 415 0239 10!

„Uuden“ kaksimassavauhtipyörän ja „vanhan“ kytkimen yhdistelmä aiheuttaa ensimmäistä kertaa kytkintä painettaessa automaattisen asetuksen täyden vapautuksen. Kytkimen tässä tilassa ei ajoneuvon veto toimi!

**Alkuperäisasennettua kaksoismassavauhtipyörää ei enää toimiteta!**

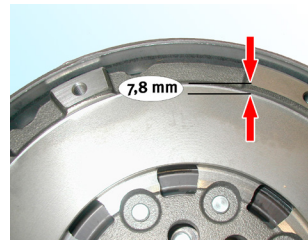
Aiemman version mitat (kuva 1); nuolien välinen etäisyys on 7,8 mm.

Yhdessä ”vanhan” kaksimassavauhtipyörän kanssa on mahdollista käyttää vain seuraavia RepSet:

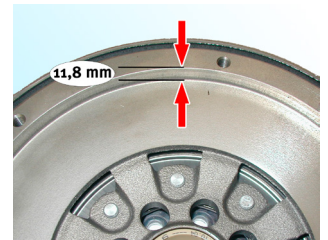
- 624 3148 09
- 624 3148 33

Ennen kytkimen vaihtoa on siksi selvítettävä, mikä

Schaeffler Automotive Aftermarket  
c/o Schaeffler Finland Oy  
info.fi@schaeffler.com  
www.schaeffler.fi/aftermarket



Kuva 1: 415 0151 10  
(vanha DMF-versio)



Kuva 2: 415 0239 10 (uusi versio)

kaksoismassavauhtipyörän versio on ajoneuvoon asennettu. Yksiselitteinen valinta valmistusvuoden mukaan ei ole mahdollista, enemmän ajetuissa -> 03/2004 ajoneuvoissa voi kaksoismassavauhtipyörä jo olla vaihdettu „uuteen“ malliin.

### Modifioitu kaksimassavauhtipyörä

Uuden version mitat (kuva 2); nuolien välinen etäisyys on 11,8 mm.

Yhdessä „uuden“ kaksimassavauhtipyörän kanssa on mahdollista käyttää vain seuraavia RepSet:

- 624 3182 09
- 624 3182 33

Ajoneuvojen -> 03/2004 muutos kytkimen „uuteen“ versioon on yleensä mahdollista, samalla on vain käytettävä moottorista riippuen vastaavaa kaksoismassavauhtipyörää.

Hydraulinen painelaakeri 510 0035 10 tai 510 0034 10 tulee myös vaihtaa uuteen.

Noudata ajoneuvon valmistajan ohjeita!