



# professional

## Натяжитель цепи

подходит для  
двигателей Mercedes-Benz M271



№ SWAG 10 92 6751

Ср. № 271 050 06 11

### ПРОБЛЕМА

В определенных режимах работы в области цепного привода могут возникать дребезжащие шумы, хотя натяжитель цепи и сама цепь заменены и установлены должным образом.

### ПРИЧИНА

Производителем автомобиля была изменена конструкция натяжителя цепи. У первоначальной версии натяжителя (ср. № 271 050 04 11) был встроен обратный клапан. В новой измененной версии натяжителя (ср. № 271 050 06 11) он отсутствует (рис. 1).

При установке натяжитель цепи вкручивается в держатель, в который интегрирован обратный клапан (рис. 2). Этот клапан регулирует объем масла таким образом, чтобы давление на поршень натяжителя оставалось неизменным при колебаниях давления масла.

Если обратный клапан в держателе функционирует не должным образом, возможен отток масла назад. Следовательно натяжитель цепи не может натянуть ее как надо, хотя он заменен на новый. Особенно при запуске двигателя и больших нагрузках это может привести к поломке двигателя.

### РЕШЕНИЕ

Чтобы предотвратить вышеописанную проблему, SWAG рекомендует при замене натяжителя цепи также менять и держатель. SWAG предлагает два комплекта (SWAG 10 94 0953 и SWAG 10 94 0954), в состав которых входит держатель с интегрированным обратным клапаном.

**Подпишитесь на официальную рассылку новостей от SWAG и получайте самую актуальную техническую информацию автоматически на E-Mail!**

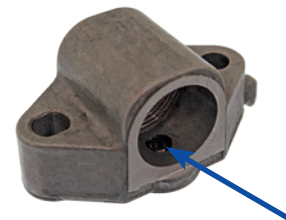
**Подробности на сайте [www.swag.de](http://www.swag.de)**



1

Первоначальная версия

Измененная версия



2



SWAG № 10 94 0953



SWAG № 10 94 0954