

ПРИМЕЧАНИЕ

Должны соблюдаться следующие соотношения (рис. 4.4):

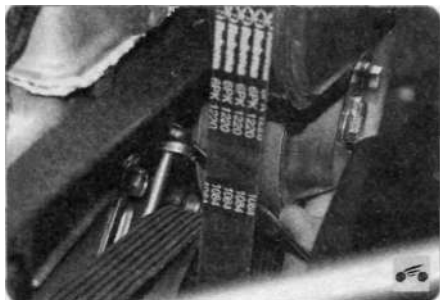
L лев. пер. — L прав. пер. — L лев. задн. = L прав. задн.

ПРОВЕРКА И РЕГУЛИРОВКА НАТЯЖЕНИЯ РЕМНЯ ПРИВОДА ГЕНЕРАТОРА И ВОДЯНОГО НАСОСА

Вам потребуются: ключи «на 10» и «на 13»



1. Ослабьте болт крепления натяжного ролика...



2. ...и регулировочным болтом отрегулируйте натяжение ремня.

Добейтесь прогиба ремня привода генератора и водяного насоса, равного 13-15 мм (рис. 4.5) при нагрузке 80 Н (8 кгс), приложенной посередине ветви ремня между генератором и водяным насосом.

ПОЛЕЗНЫЙ СОВЕТ

Натяжение можно контролировать, оттягивая ветвь ремня пружинными весами типа безмен.

3. Затяните болт крепления натяжного ролика.

ПРОВЕРКА И РЕГУЛИРОВКА НАТЯЖЕНИЯ РЕМНЯ ПРИВОДА ВЕНТИЛЯТОРА И НАСОСА ГИДРОУСИЛИТЕЛЯ

Вам потребуются: ключи «на 10» и «на 13».

Точность регулировки натяжения ремня привода напрямую влияет на срок службы ремня и подшипников агрегатов. Нормально отрегулированный ремень прогибается на 10-15 мм (рис. 4.6) при нагрузке 80 Н (8 кгс), приложенной посередине ветви ремня между шкивом вентилятора и насосом гидроусилителя.

Регулировка натяжения ремня привода вентилятора и насоса гидроусилителя рулевого управления производится перемещением



Рис. 4.4. Проверка эффективности работы тормозной системы

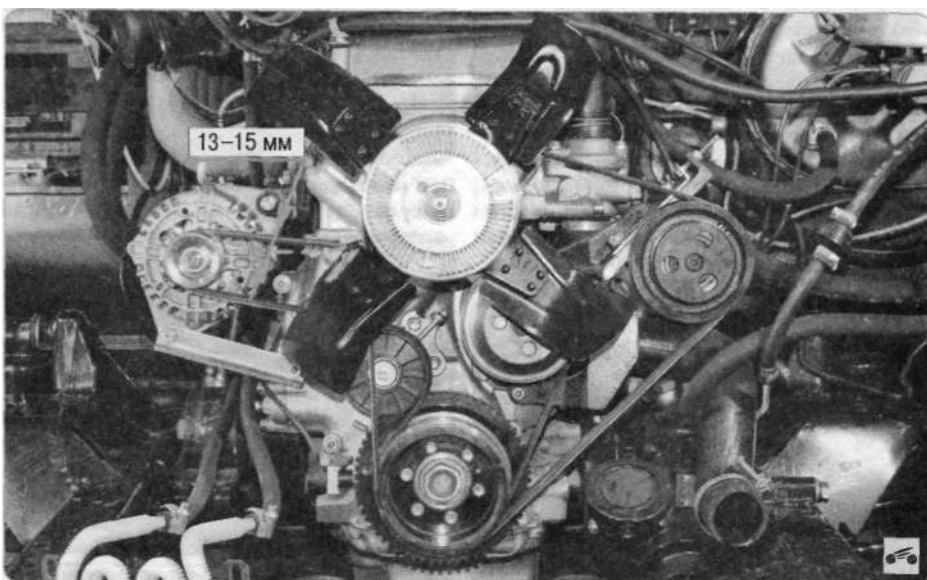


Рис. 4.5. Проверка прогиба ремня привода генератора и водяного насоса

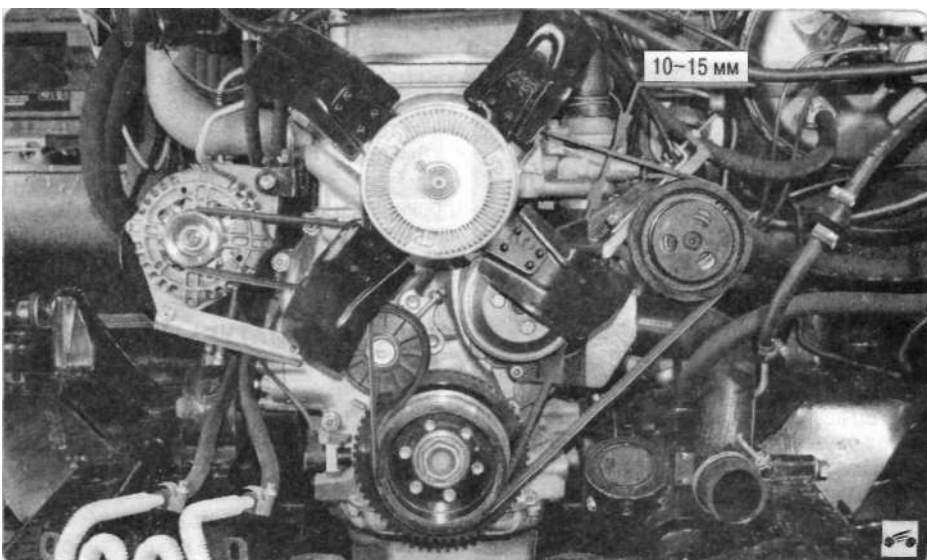


Рис. 4.6. Проверка прогиба ремня привода вентилятора и насоса гидроусилителя рулевого управления