

**KAMA****NEW ECOMID**

Продукт, Коробка передач, Вспомогательный узел

1324

Модель

Выходной фланец

Конструктивная группа

Все

ZF Services

КАМАЗ

ОЕМ/Клиент

Диаметральный люфт выходного фланца коробки передач

Конструктивной особенностью коробки передач ZF модели Ecomid является наличие диаметрального люфта выходного фланца. Люфт проявляется в момент когда коробка передач не под нагрузкой и устраняется при передаче крутящего момента. Максимально допустимое значение диаметрального люфта 0,4 мм.

Описание дефекта:

Увеличенный (более 0,4 мм) диаметральный люфт выходного фланца коробки передач.

Мероприятия:

При превышении действительного значения люфта выходного фланца коробки передач 0,4 мм следует обратиться в службу сервиса ООО "ЦФ КАМА".

Для определения действительного значения диаметрального люфта выходного фланца необходимо сделать следующее:

1. Установить ножку индикатора часового типа вертикально по оси выходного вала коробки передач в середине цилиндрической поверхности выходного фланца, при этом стойка индикатора должна быть закреплена на коробке передач (см. рис. 1);
2. Переместить выходной фланец вертикально вверх до упора, например, с помощью рожкового ключа подходящей размерности. Удерживая фланец в этом положении обнулить показания индикатора (см. рис. 2);
3. Переместить выходной фланец вертикально вниз до упора. В этот момент показания индикатора соответствуют действительному значению диаметрального люфта выходного фланца (см. рис. 3).



Рис. 1.



Рис. 2.

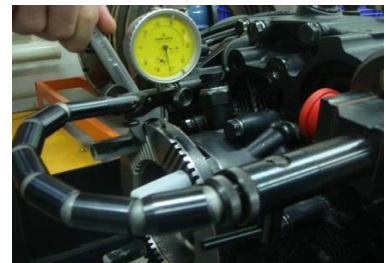


Рис. 3.

Действительно для спецификаций:

Все спецификации коробок передач Ecomid.

Срок действия:

Сервисная информация действительна с 11.11.2011, бессрочно.

Разработал: Рязанов

Проверил: Колосов

Утвердил: Закиев

Служба сервиса ООО "ЦФ КАМА", 423827, Российская Федерация, г. Набережные Челны, пр. Автозаводский, 2, тел/факс +7 8552 387294, e-mail: service.zfkama@zf.com