



CVJ – RUS/01 – 05/2019



Рекомендации по установке приводных валов и ШРУСов

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ОБРАЩЕНИЮ С ДЕТАЛЯМИ

- Всегда крепко держите приводной вал за обе части (за промежуточный вал и за вал между ШРУСами). Если нарушить это правило и удерживать привод за одну часть, то другая часть своим весом будет тянуть за пыльник, что может его повредить.



- Не берите приводной вал за пыльники.
- Не трогайте обработанные части, такие как шлицы, резьбы, посадочные поверхности. Следите за их чистотой от масла, металлической стружки, частиц песка, дорожной и иной грязи.
- Затягивайте центральную гайку или болт фиксации ШРУСа на ступице сначала от руки, затем с рекомендуемым моментом с помощью динамометрического ключа.
- Не затягивайте центральную гайку или болт фиксации ШРУСа на ступице, когда автомобиль стоит колесами на полу.
- Не подвергайте привод ударам.



Никогда не устанавливайте приводной вал или ШРУС, подвергшийся ударам/падению с высоты, даже если на нем нет видимых повреждений.

КАК ИЗБЕЖАТЬ ПРЕЖДЕВРЕМЕННОГО ВЫХОДА ИЗ СТРОЯ

Слишком большой угол сгиба

- Никогда не сгибайте наружный (устанавливаемый со стороны колеса) ШРУС на максимальный угол (45° в большинстве случаев) (фото 1).
- Угол сгиба внутреннего (устанавливаемого на коробке передач) ШРУСа не должен превышать 25° (фото 2).



Фото 1



Фото 2

Сгибание привода на максимальные углы может привести к повреждению пыльников, а также повреждению внутренних частей ШРУСов. При монтаже привода сгибайте его на небольшие углы. Когда привод установлен на автомобиль, то максимальный угол поворота колес ограничивается не ШРУСом, а конструкцией рулевого управления.

Максимальные углы сгиба:

Со стороны колеса : 45°

Со стороны коробки передач : 25°

Некорректная фиксация хомута пыльника

Некорректная фиксация хомута (как слишком тугая, так и слишком свободная) приводит к вытеканию смазки, что приводит, в свою очередь, к преждевременному выходу ШРУСа из строя (фото 3).



Фото 3

Недостаточная затяжка приводит к подтеканию смазки из под пыльника.

Чрезмерная затяжка приводит к повреждению пыльника.

Рекомендации

Всегда следуйте рекомендациям производителя автомобиля, соблюдайте требуемые моменты затяжки. Пользуйтесь исправными инструментами, используйте их строго по назначению.

Проверяйте применимость деталей по нашему онлайн каталогу

<https://eshop.ntn-snr.com/>



СЛЕДУЙТЕ РЕКОМЕНДАЦИЯМ
ПРОИЗВОДИТЕЛЯ АВТОМОБИЛЯ