



PT GROUP

Паспорт изделия

**NISSAN
X-Trail 2007-2013***
Тягово-сцепное устройство (ТСУ) съемный квадрат с нержавеющей накладкой**

* Подходит на комплектации с 2007 г.в. по 2013 г.в.

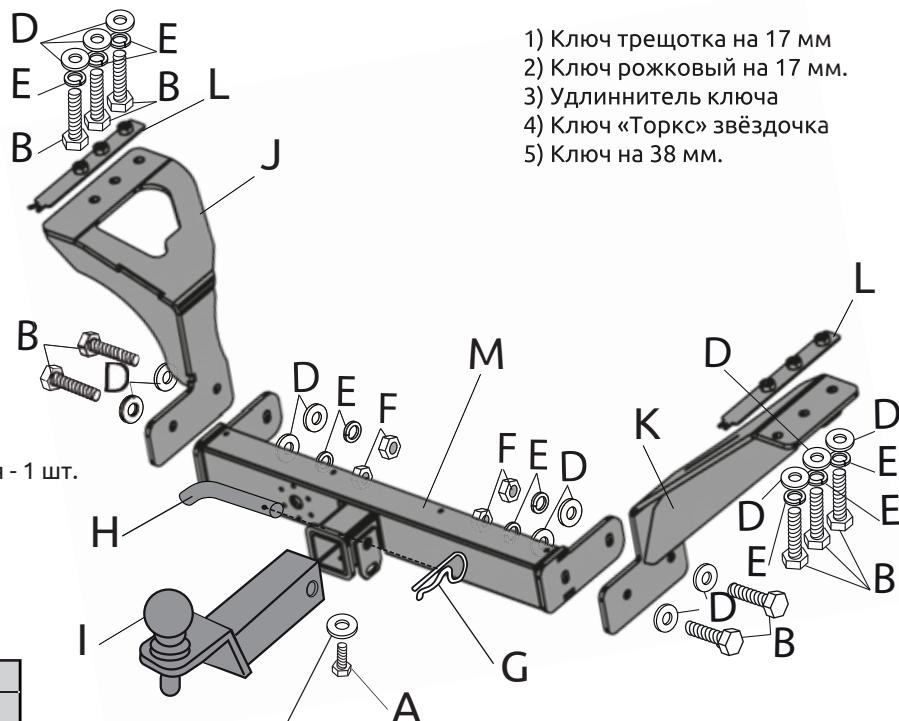
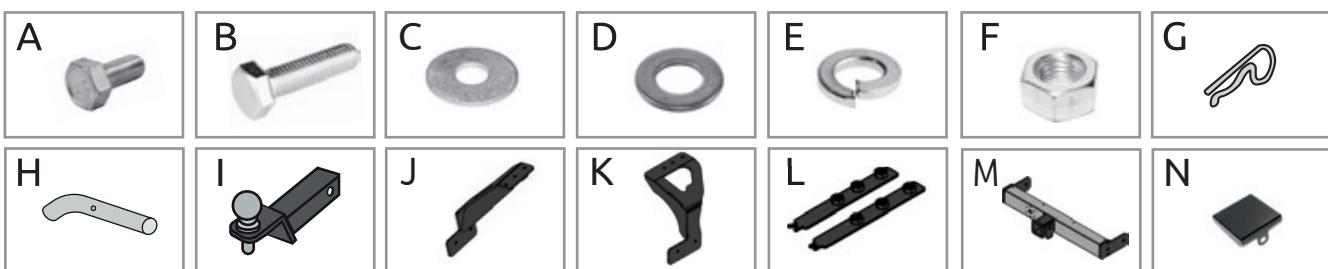
** Коррозионностойкая, жаропрочная сталь - вид металлопроката, который обладает повышенной устойчивостью к негативному воздействию окружающей среды, таких, как влажность, растворы щелочей и солей и т.п.

Арт.: NXT-07-991124.00
(08101502)**Комплектация:**

- A) Болт M10x20 - 1 шт.
 B) Болт M12x1,25x40 - 10 шт.
 C) Шайба 10 увеличенная - 1шт.
 D) Шайба 12 - 14 шт.
 E) Шайба 12 гроверная - 10 шт.
 F) Гайка M12x1,25 - 4 шт.
 G) Шплинт пружинный игольчатый - 1 шт.
 H) Палец гнутый гальванизированный - 1 шт.
 I) Съёмный шар в сборе - 1 шт.
 J) Кронштейн левый - 1 шт.
 K) Кронштейн правый - 1 шт.
 L) Закладная пластина - 2 шт.
 M) Балка ТСУ - 1 шт.
 N) Заглушка приёмного отверстия - 1 шт.

| | | |
|-------------------|-----|-----|
| Диаметр резьбы | M10 | M12 |
| Момент затяжки Нм | 47 | 80 |

Класс прочности метизов: Болт - 8.8, Гайка - 8

**C**-используется только для крепления заглушки

| ТСУ Toyota Hilux | Артикул NXT-07-991124.00 (08101502) | D(кН) | H(кг) | T(кг) | C(кг) | A(кг) |
|---------------------|---|-------|-------|-------|-----------|-------|
| | | 10,3 | 100 | 2050 | 750/1300* | 2200 |

D= (g^*T^*A)/(T+A) - горизонтальная сила, действующая между тягачом и прицепом; **H** - статическая вертикальная нагрузка на шар; **T** - технически допустимая максимальная масса тягача; **C** - допустимая масса прицепа по данным автопроизводителя (*для прицепа оборудованного тормозами); **A**- максимальная масса прицепа по данным производителя ТСУ.

Требования к установке:

- выполнять установку в специализированных организациях;
- выполнять установку изделия строго руководствуясь данной Инструкцией по установке;
- запрещается устанавливать изделие на другую марку и модель автомобиля;
- запрещается устанавливать изделие в места не предусмотренные данной Инструкцией по установке;
- запрещается подвергать изделие самостоятельным доработкам.

Технические характеристики:

- тип шара «Е»; тип соединения: шаровый;
- диаметр сцепного шара 50 мм.; масса комплекта 22,1 кг.;
- габаритные размеры изделия 1124x602x305 мм.;
- высота установки 350/420 мм. (требование высоты не применяется в случае транспортных средств повышенной проходимости (категории G));
- максимальные углы поворота при установке изделия на ТС составляют: в горизонтальной плоскости +/- 60 град., в вертикальной плоскости +/- 25 град.
- Пространственное положение шарового наконечника регулировано правилами ЕЭК ООН №55.

При установке изделия на ТС расстояние от центра шарового наконечника до вертикальной плоскости проходящей через наиболее удаленную назад крайнюю точку автомобиля составляет не менее 65 мм.

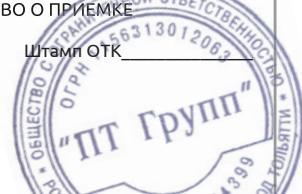
Требования к безопасной эксплуатации:

- не вставать на изделие и не буксировать авто за изделие;
- не использовать изделие в качестве опоры для домкрата;
- после пробега 1000 км проверять затяжку всех резьбовых соединений;
- каждые 3000 км контролировать момент затяжки резьбовых соединений, но не реже одного раза в 6 месяцев;
- на асфальтированном покрытии заявленные производителем показатели по допустимым нагрузкам сокращаются в 2 раза, а скорость не более 30 км/ч;
- изделие не предназначено для установки багажных платформ с креплением непосредственно на шар; допускается использовать только платформы под американский квадрат, разрешенные к установке заводом изготовителем ТСУ; при эксплуатации платформы необходимо соблюдать требования производителя ТСУ по размещению груза во избежание деформации ТСУ;
- фиксирующий болт M10x20 предназначен для устранения технологических люфтов в НЕнагруженном изделии;
- при установке любого нагружающего устройства (прицеп, велокрепление и т.д.) болт необязательно демонтировать.
- эксплуатация ТСУ (фаркоп) в нагруженном состоянии с затянутым фиксирующим болтом ЗАПРЕЩЕНА, так как может привести к деформации изделия;
- разрешенная скорость движения с прицепом должна соответствовать ПДД.

СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Дата упаковки _____

Штамп ОТК _____

**СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРОДАЖЕ**

Дата продажи _____

Штамп магазина _____

Гарантийный срок 12 месяцев с даты розничной продажи.
Сохраняйте паспорт изделия в течение всего гарантийного срока.

Инструкция по установке

ШАГ 1. Снимите задний бампер согласно руководства по ремонту автомобиля. Открутите усилитель и подушки бампера. Освободите глушитель с посадочных мест. В ниши лонжеронов вставьте закладные пластины, гайками вверх. Левая с буквой Л.



ШАГ 2. Установите кронштейн правый, совместив отверстия кронштейна с отверстиями в лонжероне автомобиля и соедините их с закладными пластинами с помощью болтов M12x1,25x40 через шайбы 12 и шайбы 12 гроверные.



ШАГ 3. Установите кронштейн левый, совместив отверстия кронштейна с отверстиями в лонжероне автомобиля и соедините их с закладными пластинами с помощью болтов M12x1,25x40 через шайбы 12 и шайбы 12 гроверные.



ШАГ 4. Установите задний бампер с усилителем согласно руководства по ремонту автомобиля. Установите балку ТСУ, совместив отверстия в боковых кронштейнах с отв-ми балки, и соедините их с помощью болтов M12x1,25x40 через шайбы и гроверы 12.



ШАГ 5. Затяните все соединения, отрегулировав положение ТСУ. Установите съёмный шар в сборе и закрепите его пальцем гнутым гальванизированным со шплитом пружинным игольчатым. Затяните шар ключом на 38 мм.



ШАГ 6.
Установите фиксирующий болт M10x20 снизу, он используется для исключения технологических люфтов съемного шара и только в ненагруженном состоянии! Перед сцепкой болт демонтировать!
Установка завершена.



ДЛЯ ВАШЕГО УДОБСТВА
В КОМПЛЕКТ ТСУ
ВХОДЯТ:

- ПЕРЧАТКИ
- СУМКА ДЛЯ СЪЁМНОГО ШАРА В СБОРЕ
- КОЛПАЧОК ДЛЯ ШАРА

Производитель гарантирует соответствие изделия характеристикам, указанным в паспорте, в течение гарантийного срока, при соблюдении требований по установке и эксплуатации. Гарантия не распространяется на случаи, когда дефекты возникли по вине потребителя или третьих лиц, в результате нарушения правил транспортировки, хранения, монтажа, эксплуатации, а так же внесения изменений и доработок в конструкцию. Производитель не несет ответственности за нанесение ущерба имуществу третьих лиц в результате неправильного хранения и эксплуатации изделия.

Следуйте правилам по эксплуатации и уходу за деталями из нержавеющей стали, и они прослужат вам долго и надежно:
- не реже одного раза в месяц полируйте поверхность деталей с применением средств по уходу за нержавеющей сталью;
- при полировке избегайте интенсивной обработки отдельных участков изделия;
- не используйте металлические терки и губки с абразивом для ухода за изделиями;
- не используйте хлорсодержащие и концентрированные солесодержащие средства по уходу;
- регулярно убирайте загрязнения с поверхностей изделия.

Помните, что залог длительной и беспроблемной эксплуатации - аккуратное и бережное обращение с изделием!

телефон службы технической поддержки
8 (800) 555 20 90
(звонок по России бесплатный)

www.ptuning.ru