



PT GROUP

## Паспорт изделия

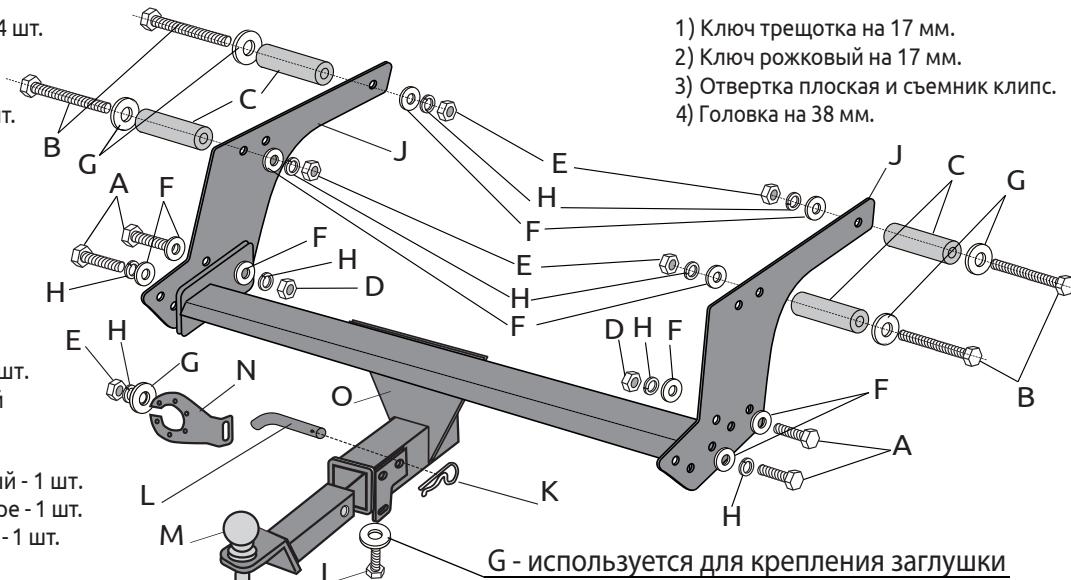
RENAULT Duster 2012-\*  
 RENAULT Kaptur 2016-\*  
 NISSAN Terrano 2014-\*

Тягово-сцепное устройство (ТСУ)  
оцинкованное\*\* под съемный квадрат

\* Подходит на комплектации с указанных годов выпуска по настоящее время. Артикул: NTE-12-991122.00GZN  
 \*\* Метод горячего цинкования

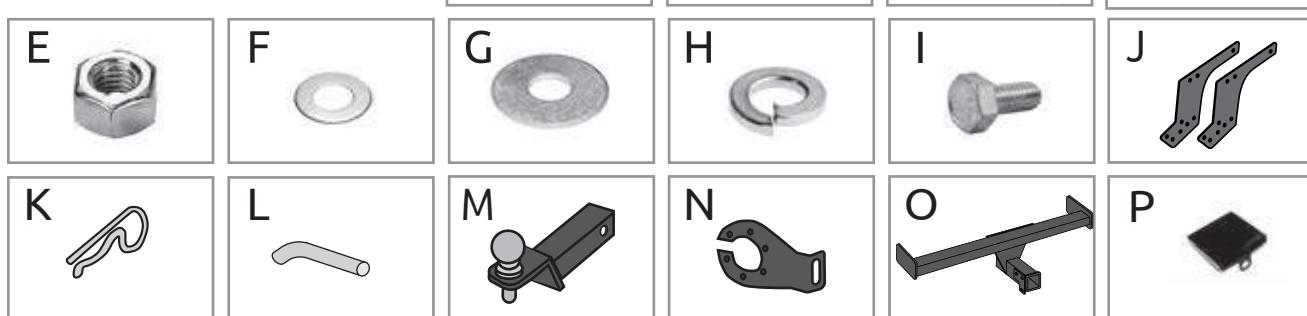
## Комплектация:

- A) Болт M10x1,25x40 - 4 шт.
- B) Болт M10x90 - 4 шт.
- C) Втулка - 4 шт.
- D) Гайка M10x1,25 - 2 шт.
- E) Гайка M10 - 5 шт.
- F) Шайба 10 - 10 шт.
- G) Шайба 10  
увеличенная - 6 шт.
- H) Шайба 10  
гроверная - 9 шт.
- I) Болт M10x20 - 1 шт.
- J) Кронштейн  
левый и правый - 2 шт.
- K) Шплинт пружинный  
игольчатый - 1 шт.
- L) Палец гнутый  
гальванизированный - 1 шт.
- M) Съёмный шар в сборе - 1 шт.
- N) Кронштейн розетки - 1 шт.
- O) Балка ТСУ - 1 шт.
- P) Заглушка приёмного отверстия - 1 шт.



## Требуемые инструменты:

- 1) Ключ трещотка на 17 мм.
- 2) Ключ рожковый на 17 мм.
- 3) Отвертка плоская и съемник клипс.
- 4) Головка на 38 мм.

ТСУ Duster /Kaptur/  
Nissan Terrano

## Артикул

NTE-12-991122.00GZN

## D(кН)

8,4

## H(кг)

75

## T(кг)

1875

## C(кг)

725/1450\*

## A(кг)

1600

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.

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;
- каждые 5 000 км контролировать момент затяжки резьбовых соединений;
- 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, использовать платформу под американский квадрат;
- фиксирующий болт M10x20 предназначен для устранения технологических люфтов у НЕнагруженного изделия;
- при установке любого нагружающего устройства (прицеп, велокрепление и т.д.) болт необходимо демонтировать.
- эксплуатация ТСУ (фаркоп) в нагруженном состоянии с затянутыми фиксирующим болтом ЗАПРЕЩЕНА, так как может привести к деформации изделия;
- разрешенная скорость движения с прицепом должна соответствовать ПДД.

## Технические характеристики:

- тип шара «Е»; тип соединения: шаровый;
  - диаметр сцепного шара 50 мм.; масса комплекта 16,3 кг.;
  - габаритные размеры изделия 1025x582x403 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 регламентировано правилами ЕЭК ООН №55.

## СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Дата упаковки

Штамп ОТК



## СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРОДАЖЕ

Дата продажи

Штамп магазина

Гарантийный срок 24 месяца с даты розничной продажи.  
 Сохраняйте паспорт изделия в течение всего гарантийного срока.

# Инструкция по установке

**ШАГ 1.** Для Duster 2021 г.в. снимите боковые панели багажника. Откройте доступ в боковые ниши багажника. С помощью плоской отвертки выньте из технологических отверстий лонжеронов по две пластиковые заглушки с каждой стороны автомобиля.



**ШАГ 2.** С помощью плоской отвертки найдите скрытые в лонжероне технологические отверстия. Проденьте болты M10x90 с надетыми на них шайбами и втулками в отверстия, через багажник автомобиля. Закрепите кронштейн.

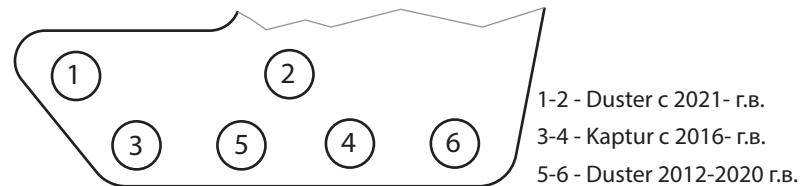


**ШАГ 3.** Повторите шаг 2 с другой стороны автомобиля. Крепёжные элементы не затягивайте.

**ВНИМАНИЕ!** Кронштейны устанавливаются гибом во внутрь автомобиля, на подходящие отверстия!



**ШАГ 4.** Перед установкой балки ТСУ ознакомьтесь со схемой крепежных отверстий в боковых кронштейнах.



**ШАГ 5.** Установите балку ТСУ на отверстия, обеспечивающие необходимый вылет фаркопа и соедините его с боковыми кронштейнами с помощью метизов из комплекта поставки.

Затяните крепёжные элементы.



**ШАГ 6.** Установите кронштейн розетки и закрепите его с помощью болта M10x25, шайбы 10 гроверной и шайбы 10 увеличенной. Затяните все соединения, отрегулировав положение ТСУ. Установите съёмный шар в сборе и закрепите его пальцем гнутым гальванизированным со шплинтом пружинным игольчатым. Затяните шар ключом на 38 мм. Установите фиксирующий болт M10x20 снизу, он используется для исключения технологических люфтов съемного шара и только в ненагруженном состоянии! Перед сцепкой болт демонтировать!

Установка завершена!



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 несёт ответственности за нанесение ущерба имуществу третьих лиц в результате неправильного хранения и эксплуатации изделия.

Сертификат соответствия  
RU C-RU.AU24.B.00035/19

**СКАЧАТЬ**



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

[www.ptuning.ru](http://www.ptuning.ru)