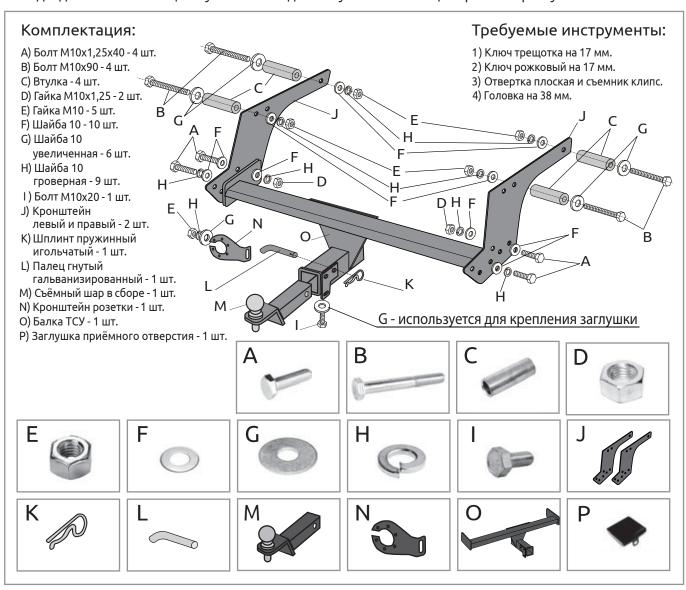
# GROUP Паспорт изделия

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

## Тягово-сцепное устройство (ТСУ) съемный квадрат

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



TCY Duster /Kaptur/ Nissan Terrano	Артикул	D(ĸH)	Н(кг)	Т(кг)	С(кг)	А(кг)
	NTE-12-991122.00	8,4	75	1875	725/1450*	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; **С** - допустимая масса прицепа по данным автопроизводителя (\*для прицепа оборудованного тормозами); **А**- максимальная масса прицепа по данным произ<u>води</u>теля ТСУ.

### Требования к установке:

- выполнять установку в специализированных организациях; выполнять установку изделия строго руководствуясь данной Инструкцией по установке;

- инструкцием 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

- 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. (гребование высоты не применяется в случае транспортных средств повышенной проходимости (категории G); максимальные углы поворота при установке изделия на TC
- составляют: в горизонтальной плоскости + 60 град., в вертикальной плоскости + 25 град.

пространственное положение шарового наконечника регламентировано правилами ЕЭК ООН №55.

При установке изделия на ТС расстояние от центра шарового при установке лоделия на г. расстояние от це-и раворового наконечника до вертикальной плоскости проходящей через наиболее удаленную назад крайнюю точку автомобиля составляет не менее 65 мм.

### Требования к безопасной эксплуатации:

- реоования к оезопасном 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
- на неасфальтированном покрытии заявленные
- на неасоральтированном 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 М10х20 предназначен для устранения
  такиворением профлям и МЕЗАТОМИНОСТ марамет.
- технологических люфтов v НЕнагруженного изделия:
- 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 затянутым фиксирующим болтом ЗАПРЕЩЕНА, так как может привести к деформации изделия; разрешенная скорость движения с прицепом должна состоятсятовать П.П.П.
- соответствовать ПДД.



Гарантийный срок 12 месяцев 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 М10х90 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.

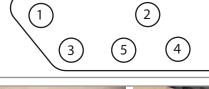
ВНИМАНИЕ! Кронштейны устанавливаются гибом во внутрь автомобиля, на подходящие отверстия!







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



1-2 - Duster c 2021- г.в.

3-4 - Kaptur с 2016- г.в.

5-6 - Duster 2012-2020 г.в.

**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.





6



**ШАГ 6.** Установите кронштейн розетки и закрепите его с помощью болта М10х25, 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 М10х20 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 **Пр** Сертификат соответствия производитель гарантийного при гарантийного при гарантийного гар 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.



