

**PT GROUP**

# Паспорт изделия

CHERY Tiggo 4 2021-2024  
 Tiggo 4 Pro 2021-2024 / Tiggo 4  
 New 2025-\* / Tenet 4 2025-\*

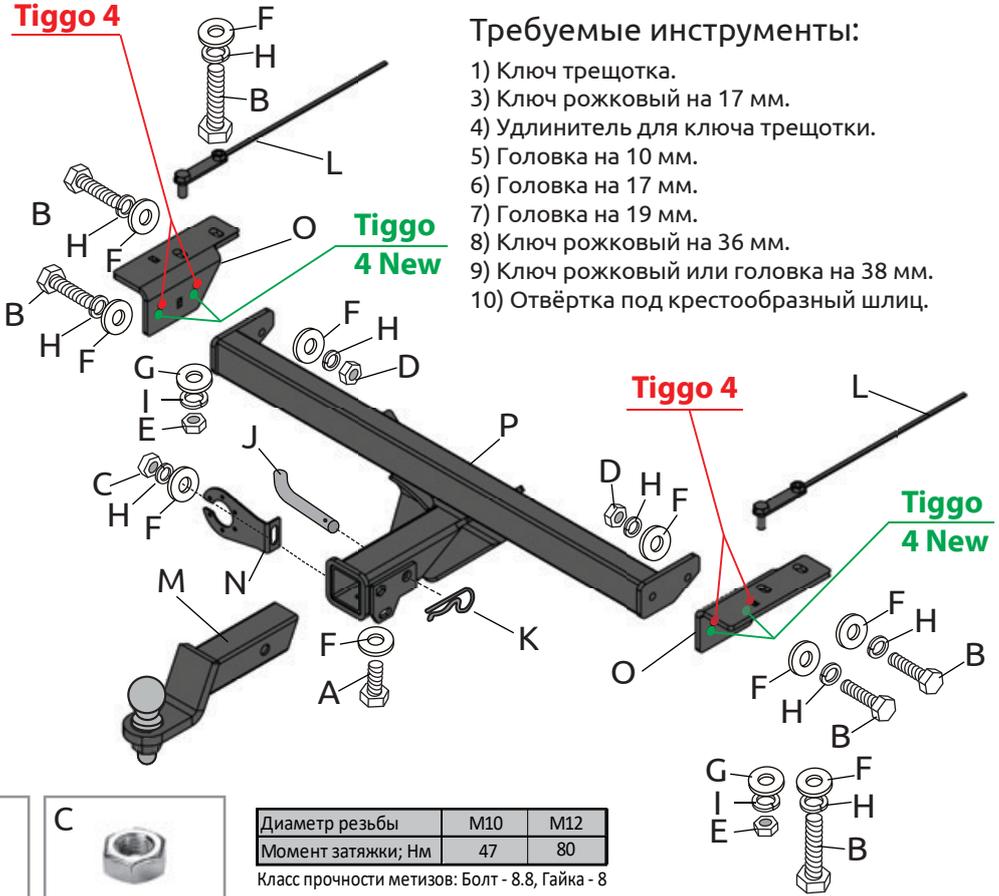
## Тягово-цепное устройство (ТСУ) съемный квадрат

Артикул: СТН-21-991122.00  
 (СТН-21-991101.22)

\* Подходит на комплектации с указанного г.в. по настоящее время

**Комплектация:**

- A) Болт M10x20 - 1 шт.
- B) Болт M10x1,25x40 - 6 шт.
- C) Гайка M10 - 1 шт.
- D) Гайка M10x1,25 - 2 шт.
- E) Гайка M12x1,25 - 2 шт.
- F) Шайба 10 - 10 шт.
- G) Шайба 12 - 2 шт.
- H) Шайба 10 гроверная - 9 шт.
- I) Шайба 12 гроверная - 2 шт.
- J) Палец гнутый гальванизированный - 1 шт.
- K) Шплинт пружинный игольчатый - 1 шт.
- L) Закладная пластина - 2 шт.
- M) Съёмный шар в сборе - 1 шт.
- N) Кронштейн розетки - 1 шт.
- O) Кронштейн левый и правый - 2 шт.
- P) Балка ТСУ - 1 шт.
- Q) Заглушка приёмного отверстия - 1 шт.

**Tiggo 4****Tiggo 4 New****Tiggo 4****Tiggo 4 New****Требуемые инструменты:**

- 1) Ключ трещотка.
- 3) Ключ рожковый на 17 мм.
- 4) Удлинитель для ключа трещотки.
- 5) Головка на 10 мм.
- 6) Головка на 17 мм.
- 7) Головка на 19 мм.
- 8) Ключ рожковый на 36 мм.
- 9) Ключ рожковый или головка на 38 мм.
- 10) Отвертка под крестообразный шлиц.

			<table border="1"> <tr> <td>Диаметр резьбы</td> <td>M10</td> <td>M12</td> </tr> <tr> <td>Момент затяжки, Нм</td> <td>47</td> <td>80</td> </tr> </table> <p>Класс прочности метизов: Болт - 8,8, Гайка - 8</p>				Диаметр резьбы	M10	M12	Момент затяжки, Нм	47	80
Диаметр резьбы	M10	M12										
Момент затяжки, Нм	47	80										

<b>ТСУ CHERY Tiggo 4 / Tiggo 4 Pro Tiggo 4 New / Tenet 4 2025-</b>	<b>Артикул</b>	<b>D(кН)</b>	<b>H(кг)</b>	<b>T(кг)</b>	<b>A(кг)</b>
	СТН-21-991122.00 (СТН-21-991101.22)	8	75	1794	1500

D = (g\*Т\*А)/(Т+А) - горизонтальная сила, действующая между тягачом и прицепом; H - статическая вертикальная нагрузка на шар; T - технически допустимая максимальная масса тягача; 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 «Б»; тип соединения: шаровый;
- диаметр сцепного шара 50 мм.; масса комплекта 12,5 кг.;
- габаритные размеры изделия 998x514,08x199 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.

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 вставлять на изделие и не буксировать авто за изделие;
- не использовать изделие в качестве опоры для домкрата;
- после пробега 1000 км проверить затяжку всех резьбовых соединений;
- каждые 3000 км контролировать момент затяжки резьбовых соединений, но не реже одного раза в 6 месяцев;
- на неасфальтированном 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 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 соответствовать ПДД.

**СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ**

Дата упаковки \_\_\_\_\_

Штамп ОТК \_\_\_\_\_

**СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРОДАЖЕ**

Дата продажи \_\_\_\_\_

Штамп магазина \_\_\_\_\_

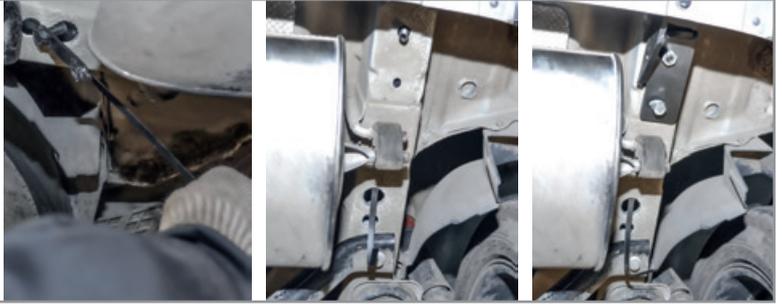
Гарантийный срок 12 месяцев с даты розничной продажи.  
 Сохраняйте паспорт изделия в течение всего гарантийного срока.



# Инструкция по установке

## ШАГ 1.

Установите закладную пластину, постепенно загибая и проталкивая «хвост» в правый лонжерон. Для того, чтобы притянуть закладную пластину, установите правый кронштейн, притяните гайку M12x1,25 без шайб, затем при помощи отвёртки отцентрируйте отверстия с гайкой M10 и установите болт M10x1,25x40 с шайбой 10 гроверной и шайбой 10. Отверните гайку M12x1,25, затем установите шайбу 12, шайбу 12 гроверную и гайку M12x1,25. Затяните все крепления!



## ШАГ 2.

Таким же образом установите закладную пластину в левый лонжерон и закрепите левый кронштейн ТСУ к левому лонжерону. Затяните все крепления!



**ШАГ 3.** Установите балку ТСУ, совместив только передние отверстия балки ТСУ с передними отверстиями в боковых кронштейнах, как показано на фото. Соедините с помощью болтов M10x1,25x40, шайб 10, шайб 10 гроверных и гаек M10x1,25, как показано на схеме. Отрегулируйте положение балки ТСУ относительно заднего бампера автомобиля и закрепите задние крепления с помощью болтов M10x1,25x40, шайб 10 с двух сторон, шайб 10 гроверных и гаек M10x1,25, как показано на схеме. Затяните все соединения!  
**ВНИМАНИЕ!** См. схему! Выбирайте пары отверстий, соответствующие модификации вашего автомобиля.



## ШАГ 4.

Установите съёмный шар в сборе и закрепите его пальцем гнутым гальванизированным со шплинтом пружинным игольчатый. Затяните фиксирующий болт M10x20 снизу, он используется для исключения технологических люфтов съёмного 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 несёт ответственности за нанесение ущерба имуществу третьих лиц в результате неправильного хранения и эксплуатации изделия.

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

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