Паспорт

Тягово-сцепное устройство с легко-съёмным шаром тип E

Арт. G10E

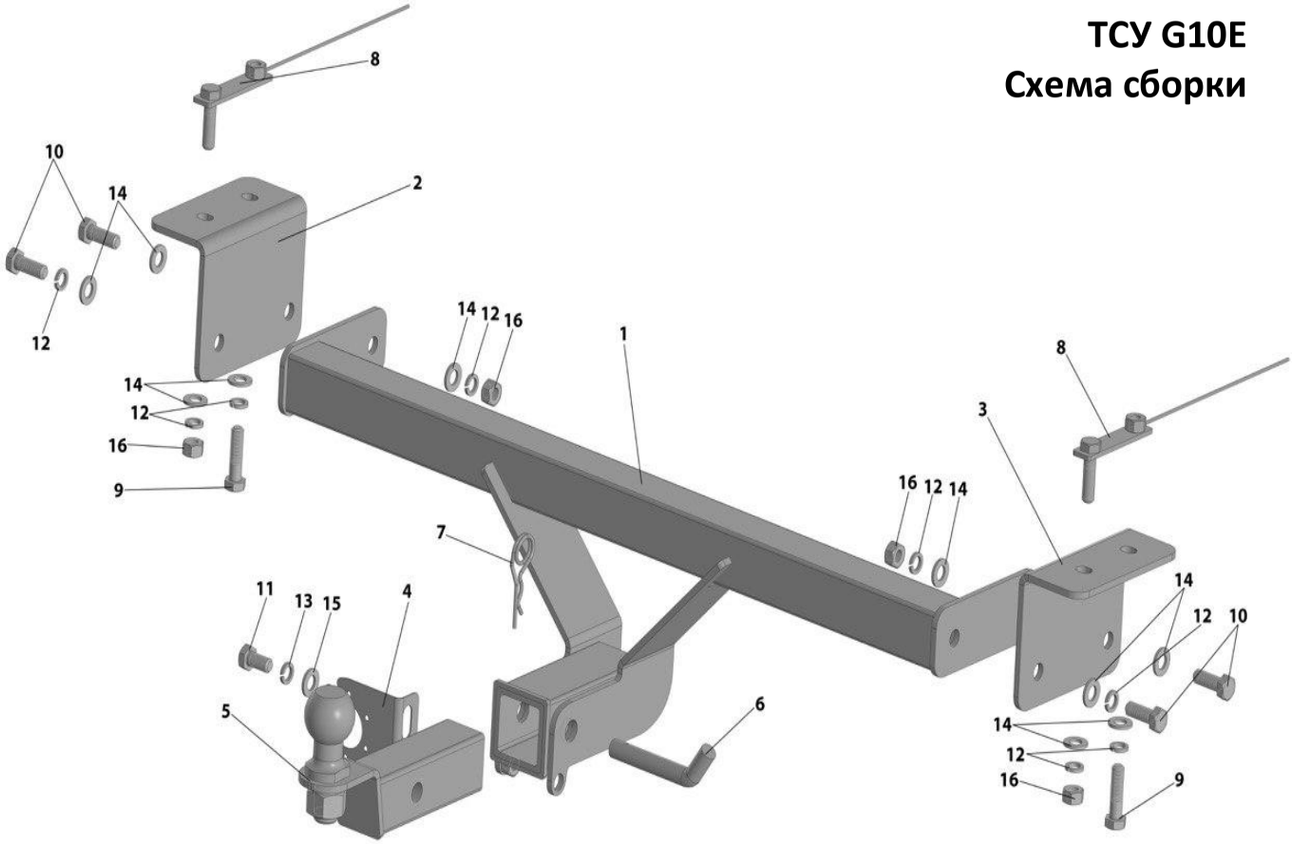
Geely Coolray 2020-
Belgee X50 2023-
Belgee X50+ 2026-

Время монтажа специалистом:
до 90 минут

При монтаже ТСУ не требуется демонтировать бампер

г. Оренбург 2026

ТСУ G10E
Схема сборки



Особые отметки

Перед монтажом ознакомьтесь с инструкцией по установке и возможностью применения данного ТСУ на Вашем автомобиле.
В связи с постоянным совершенствованием продукции производитель оставляет за собой право вносить изменения, способствующие повышению качества, без уведомления потребителя.

Требования безопасности

Механическое повреждение ТСУ исключает дальнейшее использование ТСУ.
Поврежденный шар сцепной не подлежит ремонту.
Через 1000 км эксплуатации необходимо протянуть все крепежные соединения.
Не допускается эксплуатация ТСУ и прицепа без установленной страховочной цепи (троса).
Не допускается внесение несогласованных с заводом-производителем изменений в конструкцию ТСУ.
Рекомендуется производить установку ТСУ квалифицированными специалистами в условиях сертифицированного сервиса.
Запрещено буксирование прицепа со скоростью более 90 км/ч.
Запрещено буксирование прицепа с полной (максимальной) массой прицепа более 1250 кг и/или вертикальной нагрузкой на шар более 75 кг.
ТСУ может устанавливаться и эксплуатироваться на автомобиле, имеющем исправное техническое состояние узлов и элементов кузова, через которые или на которые крепится ТСУ. Эти элементы не должны иметь механических повреждений и коррозии.

Порядок монтажа

Установку ТСУ рекомендуется производить в условиях СТО или автосервиса. Во избежание возможных ошибок, перед установкой внимательно ознакомьтесь с инструкцией по монтажу и возможностью применения данного ТСУ к Вашему автомобилю.

1. Установить автомобиль на подъёмник, эстакаду или смотровую яму, приняв все необходимые меры обеспечения безопасности;
2. Очистить штатные отверстия в нижней части лонжеронов от закрывающей их ленты, установить в них вкладыши (8);
3. Закрепить боковые кронштейны (2,3) к лонжеронам с помощью вкладышей и крепежа согласно схеме; **!Крепёж не затягивать!**
4. Закрепить балку ТСУ (1) к кронштейнам (2,3), протянуть крепёж согласно таблице моментов ниже;
5. Установить шар-вставку (5) и кронштейн розетки (4);
6. Произвести монтаж электропроводки.

Таблица моментов затяжки болтов и гаек, Нм

M10	M12
55	85

Гарантия

1. Производитель обязуется заменить неисправный товар в течение 12 месяцев с даты покупки.
2. Замена бракованного товара производится по месту покупки или непосредственно у производителя.
3. Шаровая сцепка не подлежит гарантийным претензиям если повреждение произошло в результате аварии или в результате несоблюдения принципов правильной эксплуатации и технического обслуживания.
4. ТСУ не подлежит гарантийным претензиям:

4.1 если в паспорте не содержится дата продажи, штамп магазина и ОТК завода-производителя, который может служить основанием для рекламации.

4.2 в результате неправильной установки ТСУ.

4.3 если были использованы болты с классом прочности ниже 8.8.

Дата упаковки:

Штамп ОТК:

Дата продажи **Штамп магазина**

Изготовитель: ООО "Б Металл Мануфактуринг"
Оренбургская область, г. Оренбург, ул. Космическая, д.6, пом. 30
тел.: +7(3532)921-621. Почта: info@bfm.ru

Комплектация

Позиция	Наименование	Количество
1	Балка ТСУ	1
2	Боковой кронштейн левый	1
3	Боковой кронштейн правый	1
4	Кронштейн розетки	1
5	Шар-вставка под квадрат	1
6	Палец	1
7	Шплинт	1
8	Вкладыш	2
9	Болт М12х45	2
10	Болт М12х35	4
11	Болт М10х25	1
12	Шайба гроверная 12	8
13	Шайба гроверная 10	1
14	Шайба 12	10
15	Шайба 10	1
16	Гайка М12	4

Технические характеристики

Диаметр сцепного шара, мм	50
Полная масса буксируемого прицепа, кг	1250
Макс. вертикальная нагрузка на шар, кг	75
Масса ТСУ, кг	16,7

Общая информация

Тягово-сцепное устройство (ТСУ) арт. G10E предназначено для шаровой сцепки транспортного средства и буксируемого прицепа.
ТСУ устанавливается на автомобили Geely Coolray; Belgee X50.
ТСУ разработано и произведено согласно требованиям Технического регламента Таможенного союза ТР ТС 018/2011 "О безопасности колесных транспортных средств".
Изделие соответствует образцам, прошедшим испытания на прочность и требованиям качества по ГОСТ Р ИСО 9001-2015 (ISO 9001:2015) Регистрационный No РОСС RA.RU.13HA35.09484