

Ссылка на подробную инструкцию



Инструкция по установке

GEELY MONJARO

2023-

Volga K50

2026-

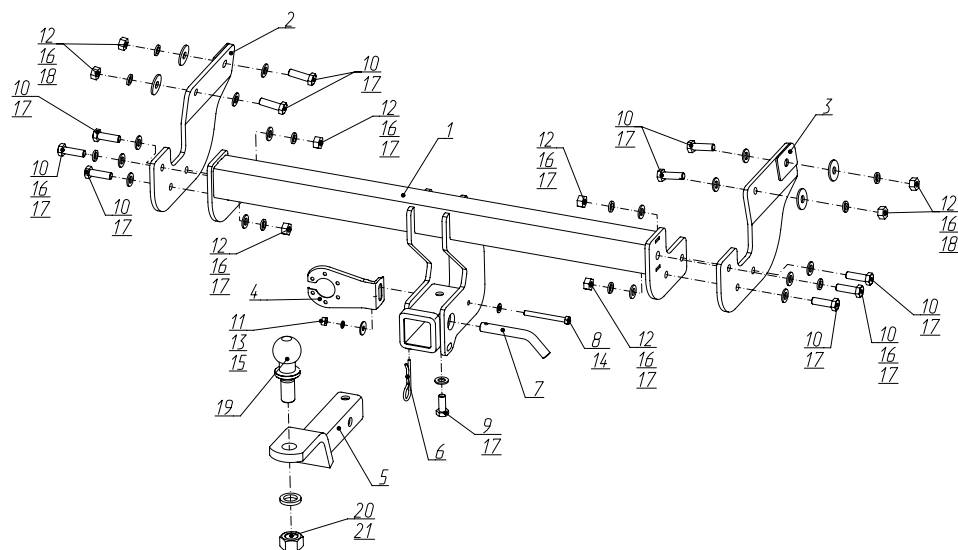
Арт.: F.1913.002



Тип шара - «Е»

$D \text{ (kN)} = \frac{\text{MAX kg} \times \text{MAX kg}}{1000} \times 0,00981$ $\text{MAX kg} + \text{MAX kg}$	 1800 kg  75 kg D = 9,8 kN <table><tr><td>Geely Monjaro 2023-</td><td></td><td>☒</td></tr><tr><td>Volga K50 2026-</td><td></td><td>☒</td></tr></table>	Geely Monjaro 2023-		☒	Volga K50 2026-		☒
Geely Monjaro 2023-		☒					
Volga K50 2026-		☒					

1	x1 Балка	12	x8 Гайка M12x1,25
2	x1 Кронштейн левый	13	x1 Шайба 8 пружинная
3	x1 Кронштейн правый	14	x1 Шайба 8
4	x1 Кронштейн под розетку	15	x1 Шайба 8 увеличенная
5	x1 Переходник	16	x10 Шайба 12 пружинная
6	x1 Шплинт	17	x15 Шайба 12
7	x1 Штифт	18	x4 Шайба 12 увеличенная
8	x1 Болт M8x90	19	x1 Шар
9	x1 Болт M12x30	20	x1 Гайка M24
10	x10 Болт M12x1,25x40	21	x1 Шайба 24 пружинная
11	x1 Гайка M8		



УСТАНОВКА

1. Снять задний бампер.
2. Демонтировать усилитель бампера.
3. Установить правый кронштейн (3), закрепив его к правому лонжерону с помощью болтов M12x1,25x40 (10), гаек M12x1,25 (12), шайб 12 пружинных (16), шайб 12 (17) и шайб 12 увел. (18). Левый кронштейн (2) установить аналогично.
4. Прогнать резьбовые отверстия в балке с помощью метчика M12x1,25.
5. Установить балку (1), закрепив к кронштейнам болтами M12x1,25x40 (10), гайками M12x1,25 (12), шайбами 12 пружинными (16) и шайбами 12 (17).
6. Затянуть все резьбовые соединения: сначала балку с кронштейнами, затем кронштейны с лонжеронами. Момент затяжки: M12=81 Нм.
7. Установить усилитель бампера и бампер в обратной последовательности.
8. Установить переходник (5), закрепив с помощью штифта (7) и шплинта (6). Зафиксировать переходник с помощью болта M12x30 (9) и шайбы 12 (17).
9. Установить на переходник шар (19), закрепив гайкой M24 (20) с шайбой 24 пружинной (21).
10. Установить кронштейн под розетку (4) на балку (1) с помощью болта M8x90 (8), шайбы 8 (14), шайбы 8 пружинной (13), шайбы 8 увел. (15) и гайки M8 (11).
11. Затянуть все резьбовые соединения. Моменты затяжки: M8=25 Нм, M12=81 Нм, M24=95 Нм.

Свидетельство о приёме:

ТСУ изготовлено ООО ТЗК «Райвал» в соответствии с техдокументацией,
проверено ОТК и признано годным к эксплуатации.

Дата производства _____

Отметка о продаже:

(наименование торговой организации, адрес)

Дата продажи _____

Отметка об установке:

(организация, установившая ТСУ, адрес)

ТСУ

Установлено на автомобиль

VIN.....

Дата установки _____

М.П.



Паспорт ТСУ

Geely Monjaro 2023-

Volga K50 2026-

Артикул: F.1913.002

Сертификат соответствия № ЕАЭС RU C-RU.АД58.В.03430/26

ООО ТЗК «Райвал» 620024, Россия, г. Екатеринбург, Елизаветинское шоссе, 28
Тел.: (499) 649-22-11

Тягово-сцепное устройство (далее – ТСУ) предназначено для сцепки легкового автомобиля с буксируемым прицепом. Технические характеристики ТСУ соответствуют требованиям ГОСТ Р 41.55-2005 (Правила ЕЭК ООН №55) «Единообразные предписания, касающиеся механических сцепных устройств. Составов транспортных средств».

1. Правила эксплуатации и технического обслуживания

1.1 Техническое обслуживание ТСУ заключается в периодическом осмотре, смазке сцепного шара любой консистентной смазкой, непосредственно перед зацеплением прицепа.

1.2 После фиксации сцепной головки прицепа на шаре ТСУ, осуществить страховочную связь прицепа с автомобилем, используя петлю на ТСУ для крепления страховочных цепей.

1.3 После пробега каждой 1000 км. с прицепом проверять момент затяжки всех резьбовых соединений.

1.4 Не допускается превышение максимального буксируемого веса и максимальной вертикальной нагрузки, указанной в инструкции ТСУ.

1.5 Рекомендуются использовать прилагаемый колпачок для защиты сцепного шара без зацепленного прицепа.

1.6 В случае движения автомобиля с прицепом в условиях бездорожья, максимально допустимая грузоподъемность ТСУ сокращается на 50% от заявленных производителем. При этом скорость движения не должна превышать 30 км/час.

2. Технические данные

2.1 Класс и тип сцепного устройства.....	A50-X
2.2 Диаметр сцепного шара, мм	50
2.3 Допустимая полная масса буксируемого прицепа, кг	1800
2.4 Параметр D, не более, кН	9,8

2.5 Параметр S (максимальная вертикальная нагрузка), кг	75
2.6 Масса ТСУ, кг	21

3. Комплект поставки

3.1 Балка ТСУ F.1913.002	1 шт.
3.2 Кронштейн ТСУ F.1913.002	2 шт.
3.3 Кронштейн под розетку	1 шт.
3.4 Переходник	1 шт.
3.5 Шар (тип E)	1 шт.
3.6 Пакет с метизами	1 шт.
3.7 Паспорт (руководство по эксплуатации ТСУ)	1 шт.
3.8 Инструкция по установке	1 шт.

4. Гарантийные обязательства

4.1 Гарантируем безотказную работу ТСУ в течении 12 месяцев со дня продажи в торговой сети, при условии его эксплуатации в полном соответствии с настоящим руководством. Предприятие не несет ответственность за безопасность и надежность работы ТСУ при внесении потребителем изменений в его конструкцию. Рассмотрение претензий к продукции производителя при наличии отметки о продаже, заверенной штампом организации продавшей ТСУ и подписью продавца.

4.2 Наклейку предприятия-изготовителя на ТСУ и паспорт ТСУ сохранять до окончания гарантийного срока.

4.3 Изготовитель оставляет за собой право на изменение конструкции ТСУ, поэтому некоторые изменения, не ухудшающие её прочностные и потребительские качества, могут быть не отражены в инструкции.