



VOLKSWAGEN
Taos 2021-*

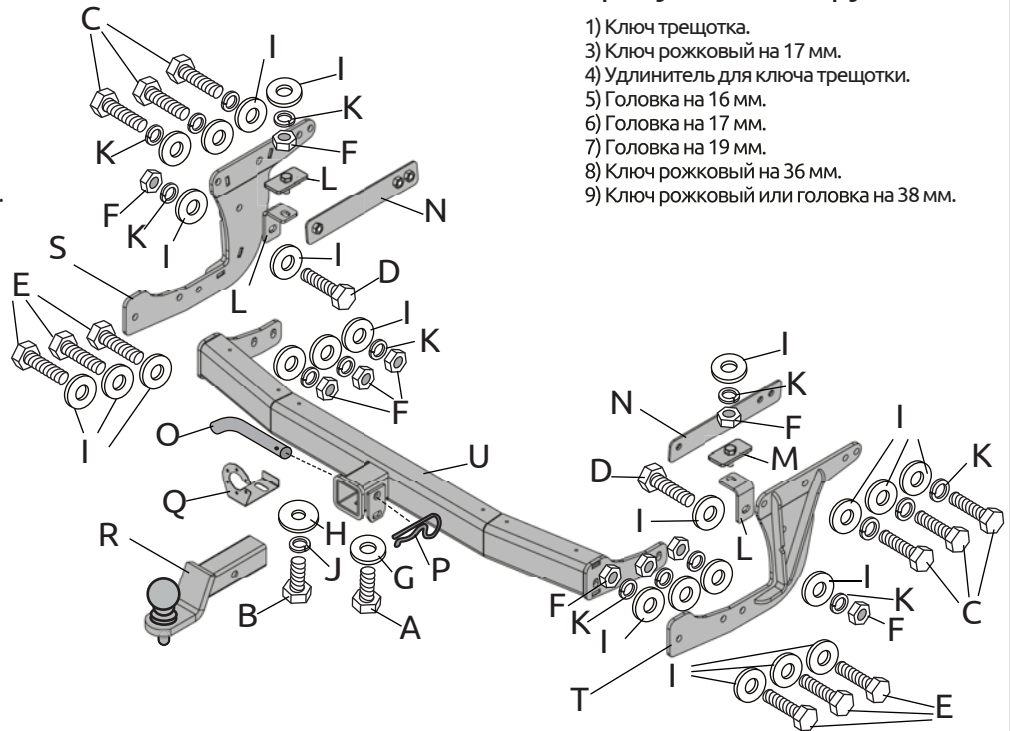
Тягово-цепное устройство (ТСУ) съёмный квадрат с нержавеющей накладкой

* Подходит на комплектации с 2021 г.в. по настоящее время.

Артикул: VTS-21-991102.22

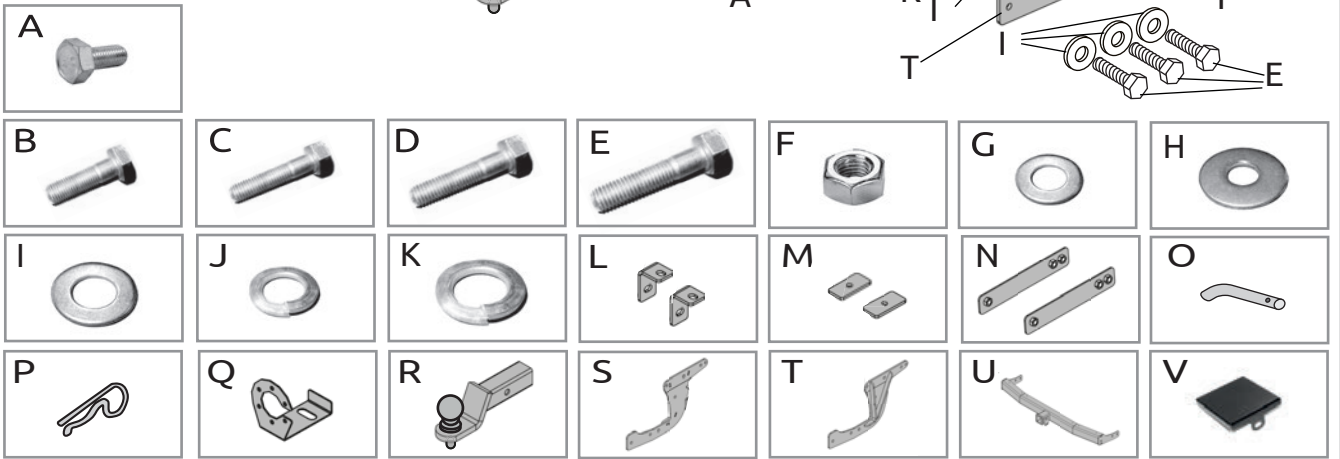
Комплектация:

- A) Болт M10x20 - 1 шт.
- B) Болт M10x1,25x25 - 1 шт.
- C) Болт M12x1,25x30 - 6 шт.
- D) Болт M12x1,25x35 - 2 шт.
- E) Болт M12x1,25x40 - 6 шт.
- F) Гайка M12x1,25 - 10 шт.
- G) Шайба 10 - 1 шт.
- H) Шайба 10 увеличенная - 1 шт.
- I) Шайба 12 - 24 шт.
- J) Шайба 10 гроверная - 1 шт.
- K) Шайба 12 гроверная - 16 шт.
- L) Уголок - 2 шт.
- M) Пластина закладная - 2 шт.
- N) Пластина закладная - 2 шт.
- O) Палец гнутый гальванизированный - 1 шт.
- P) Шплинт пружинный игольчатый - 1 шт.
- Q) Кронштейн розетки - 1 шт.
- R) Съёмный шар в сборе - 1 шт.
- S) Кронштейн левый - 1 шт.
- T) Кронштейн правый - 1 шт.
- U) Балка ТСУ - 1 шт.
- V) Заглушка приёмного отверстия - 1 шт.



Требуемые инструменты:

- 1) Ключ трещотка.
- 3) Ключ рожковый на 17 мм.
- 4) Удлинитель для ключа трещотки.
- 5) Головка на 16 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.



ТСУ Volkswagen Taos	Артикул	D(кН)	H(кг)	T(кг)	C(кг)	A(кг)
	VTS-21-991102.22	10,420	100	2250	700/1600*	2000

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.

Технические характеристики:

- тип шара «Е»; тип соединения: шаровый;
- диаметр сцепного шара 50 мм.; масса комплекта 26,9 кг.;
- габаритные размеры изделия 1114,6x807,6x307,8 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 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 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, использовать платформу под американский квадрат; фиксирующий болт M10x20 предназначен для устранения технологических люфтов у H-нагруженного 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.

Согласно инструкции производителя автомобиля, демонтируйте задние фонари, задний бампер и усилитель заднего бампера, для дальнейшей установки комплекта ТСУ.

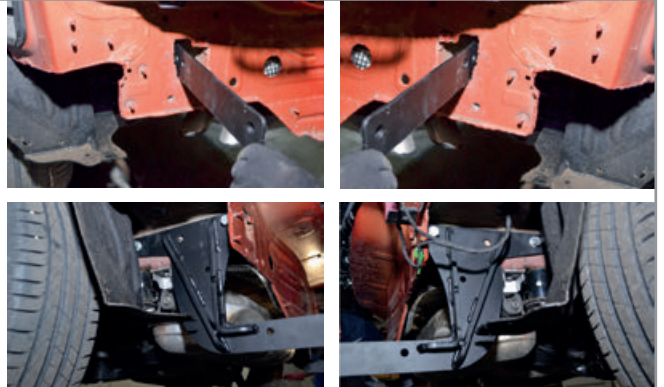


ШАГ 2.

Поместите закладные пластины (поз. N) в левый и правый лонжероны, совместив с отверстиями в лонжероне, как показано на фото. Установите левый кронштейн, совместив с отверстиями в левом лонжероне и закладной пластине.

Соедините с помощью болтов M12x1,25x30, шайб 12 гроверных и шайб 12.

Аналогично установите правый кронштейн в правый лонжерон. Затяните все соединения!



ШАГ 3.

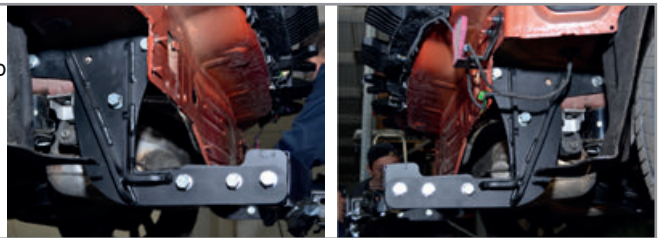
Поместите закладные пластины (поз. M) в левый и правый лонжероны, вставив в технологические отверстия лонжеронов.

Затем установите уголок к левому кронштейну, согласно схеме, с помощью болтов M12x1,25x35, шайб 12, шайб 12 гроверных и гаек M12x1,25. А к закладной пластине с помощью шайб 12, шайб 12 гроверных и гаек M12x1,25. Аналогично установите правый уголок к правому кронштейну. Затяните все соединения!



ШАГ 4.

Установите балку ТСУ к левому и правому кронштейнам, с помощью болтов M12x1,25x40, шайб 12, шайб 12 гроверных и гаек M12x1,25, как показано на схеме. Установите кронштейн розетки и закрепите его с помощью болта M10x1,25x25, шайбу 10 гроверную и шайбу 10 увеличенную. Установите съёмный шар в сборе и закрепите его пальцем гнутым гальванизированным со шплинтом пружинным игольчатым.



ШАГ 5.

Затяните фиксирующий болт M10x20 снизу, **он используется для исключения технологических люфтов съёмного 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.

Следуйте правилам по эксплуатации и уходу за деталями из нержавеющей стали, и они прослужат вам долго и надёжно:

- не реже одного раза в месяц полируйте поверхность деталей с применением средств по уходу за нержавеющей сталью;
- при полировке избегайте интенсивной обработки отдельных участков изделия;
- не используйте металлические терки и губки с абразивом для ухода за изделиями;
- не используйте хлорсодержащие и концентрированные соледержащие средства по уходу;
- регулярно убирайте загрязнения с поверхностей изделия.

Помните, что залог длительной и беспроблемной эксплуатации - аккуратное и бережное обращение с изделием!

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

www.ptuning.ru