



PT GROUP

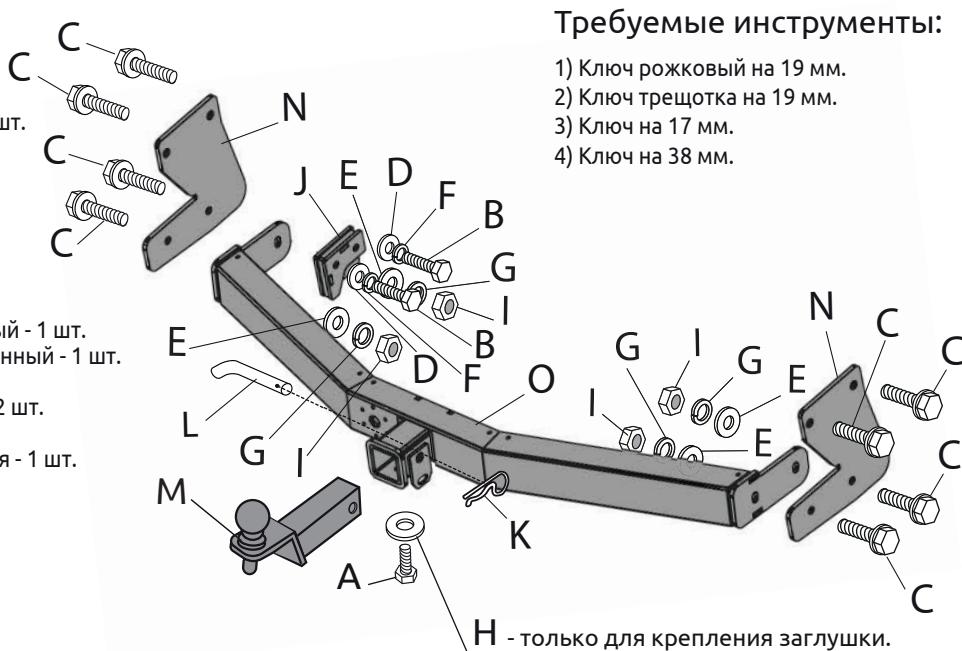
## Паспорт изделия

**HAVAL H5 2020-\***  
**Hover H3/H5 2010-\***
**Тягово-сцепное устройство (ТСУ) съемный квадрат с нержавеющей накладкой**

\* Подходит на комплектации с указанных годов выпуска по настоящее время. Артикул: HVH991101

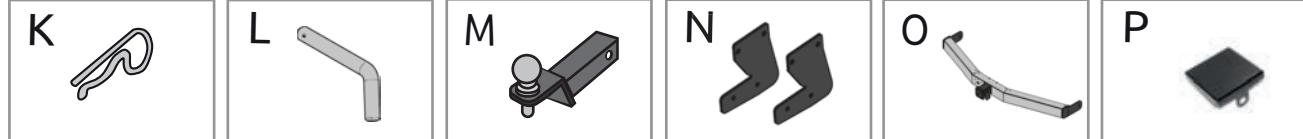
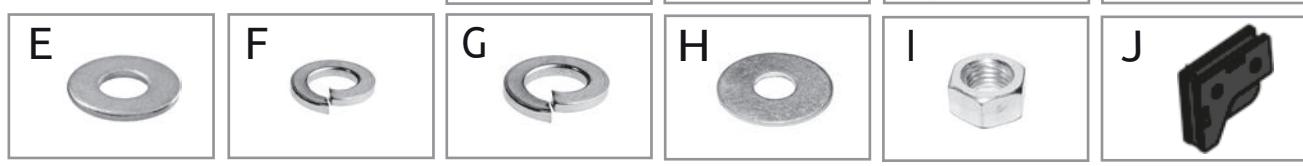
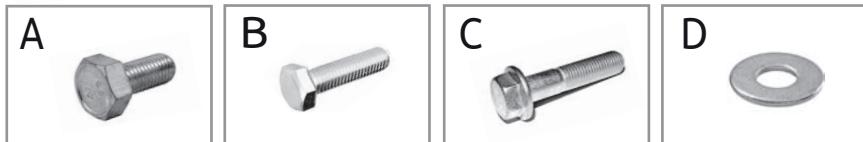
## Комплектация:

- А) Болт M10x20 - 1 шт.  
 В) Болт M10x1,25x40 - 2 шт.  
 С) Болт M12x1,25x45 с юбкой - 8 шт.  
 Д) Шайба 10 - 2 шт.  
 Е) Шайба 12 - 4 шт.  
 F) Шайба 10 гроверная - 2 шт.  
 G) Шайба 12 гроверная - 4 шт.  
 Н) Шайба 10 увеличенная - 1 шт.  
 I) Гайка M12x1,25 - 4 шт.  
 J) Закладная пластина - 1 шт.  
 К) Шплинт пружинный игольчатый - 1 шт.  
 L) Палец гнутый гальванизированный - 1 шт.  
 М) Съемный шар в сборе - 1 шт.  
 N) Кронштейн левый и правый - 2 шт.  
 О) Балка ТСУ - 1 шт.  
 Р) Заглушка приёмного отверстия - 1 шт.



Диаметр резьбы	M10	M12
Момент затяжки; Нм	47	80

Класс прочности метизов: Болт - 8.8, Гайка - 8



ТСУ Haval H5 / DW Hover H3/H5	Артикул	D(кН)	H(кг)	T(кг)	C(кг)	A(кг)
	<b>HVH991101</b>	<b>12</b>	<b>75</b>	<b>2305</b>	<b>600/1200*</b>	<b>2800</b>

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 «Х»; тип соединения: шаровый;
  - диаметр сцепного шара 50 мм.; масса комплекта 24,0 кг.;
  - габаритные размеры изделия 1172x614x304 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 асфальтированном 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 НЕнагруженного изделия;
- при установке любого нагружающего устройства (прицеп, велокрепление и т.д.) болт необходимо демонтировать.
- эксплуатация ТСУ (фаркоп) в нагруженном состоянии с затянутыми 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 \_\_\_\_\_

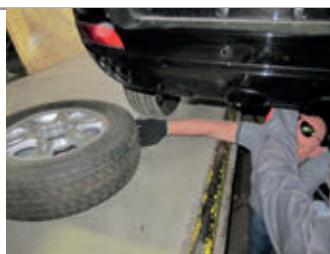
Гарантийный срок 12 месяцев с даты розничной продажи.

Сохраняйте паспорт изделия в течение всего гарантийного срока.

# Инструкция по установке

**ШАГ 1.** Перед установкой фаркопа снимите запасное колесо согласно инструкции по эксплуатации автомобиля.

Для установки правого кронштейна открутите два болта M12 с внешней (правой) стороны заднего лонжерона, показаные стрелками на фото.



**ШАГ 2.** Установите кронштейн правый и закрепите его двумя болтами M12x1,25x45 с юбкой к штатным закладным гайкам.

Кронштейн с левой стороны устанавливается аналогично.

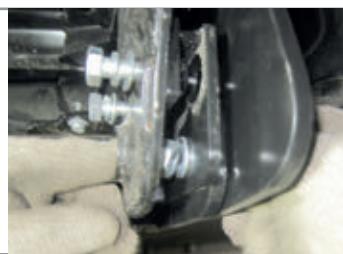
Соединения не затягивать.



**ШАГ 3.** Закрепите закладную пластину на буксирной проушине с помощью двух болтов M10x1,25x40 через шайбы и шайбы 10 гроверные, как показано на фото.



**ШАГ 4.** Установите балку ТСУ, совместив отверстия балки ТСУ с отверстиями боковых кронштейнов и соедините их с помощью болтов M12x1,25x45 через шайбы 12 и шайбы 12 гроверные, гайками M12x1,25. Соединения не затягивать.



**ШАГ 5.** Отрегулируйте положение фаркопа и затяните все резьбовые соединения.



**ШАГ 6.** Установите съемный шар в сборе и закрепите его пальцем гнутым со шплинтом. Зафиксируйте съемный шар болтом M10x20 снизу. Затяните съемный шар с помощью ключа на 38 мм.

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.