



PT GROUP

Паспорт изделия

NAVAL H5 2020-*
Hover H5 2010-*

Тягово-сцепное устройство (ТСУ) съемный квадрат с нержавеющей накладкой

* Подходит на комплектации с указанных годов выпуска по настоящее время.

Артикул: HVH-10-991124.00
(HVH991101)

Комплектация:

- A) Болт M10x20 - 1 шт.
- B) Болт M10x1,25x40 - 2 шт.
- C) Болт M12x1,25x45 с юбкой - 8 шт.
- D) Шайба 10 - 2 шт.
- E) Шайба 12 - 4 шт.
- F) Шайба 10 гроверная - 2 шт.
- G) Шайба 12 гроверная - 4 шт.
- H) Шайба 10 увеличенная - 1 шт.
- I) Гайка M12x1,25 - 4 шт.
- J) Закладная пластина - 1 шт.
- K) Шплинт пружинный игольчатый - 1 шт.
- L) Палец гнутый гальванизированный - 1 шт.
- M) Съемный шар в сборе - 1 шт.
- N) Кронштейн левый и правый - 2 шт.
- O) Балка ТСУ - 1 шт.
- P) Заглушка приемного отверстия - 1 шт.

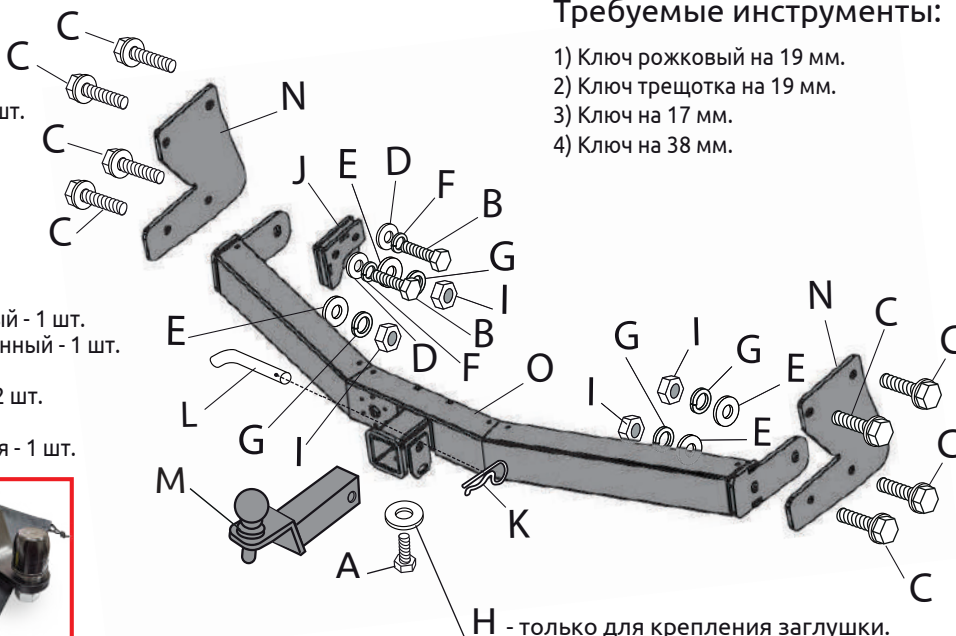
**ДЛЯ ВАШЕГО УДОБСТВА
В КОМПЛЕКТ ТСУ
ВХОДЯТ:**

- ПЕРЧАТКИ
- СУМКА ДЛЯ
СЪЕМОГО ШАРА В СБОРЕ
- КОЛПАЧОК ДЛЯ ШАРА



Требуемые инструменты:

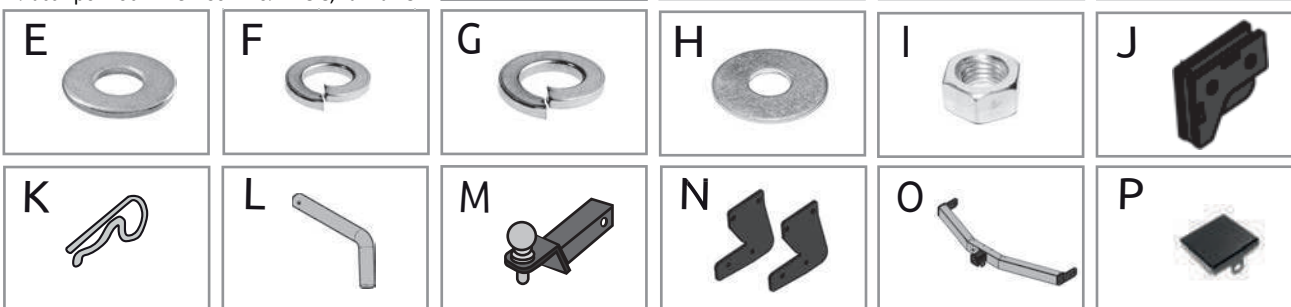
- 1) Ключ рожковый на 19 мм.
- 2) Ключ трещотка на 19 мм.
- 3) Ключ на 17 мм.
- 4) Ключ на 38 мм.



H - только для крепления заглушки.

Диаметр резьбы	M10	M12
Момент затяжки, Нм	47	80

Класс прочности метизов: Болт - 8.8, Гайка - 8



ТСУ Naval H5 /
DW Hover H5

Артикул	D(кН)	H(кг)	T(кг)	C(кг)	A(кг)
HVH-10-991124.00 (HVH991101)	12	75	2305	600/1200*	2800

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

Для установки правого кронштейна открутите два болта М12 с внешней (правой) стороны заднего лонжерона, показанные стрелками на фото.



ШАГ 2. Установите кронштейн правый и закрепите его двумя болтами М12х1,25х45 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 М10х1,25х40 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 М12х1,25х45 через шайбы 12 и шайбы 12 гроверные, гайками М12х1,25. 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 М10х20 снизу. Затяните съёмный 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.

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 бесперебойной эксплуатации - аккуратное и бережное обращение с изделием!

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

www.ptuning.ru