

4. ПРАВИЛА ЭКСПЛУАТАЦИИ И ТЕХНИЧЕСКОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ

- Техническое обслуживание ТСУ заключается в периодическом осмотре болтовых креплений ТСУ. Через каждые 1000 км пробега на фаркопе необходимо проверять все болты на натяжение. Нельзя превышать вертикальную грузоподъемность фаркопа ни при каких обстоятельствах. При управлении автомобилем на неасфальтированном покрытии максимальная грузоподъемность сокращается в 2 раза, а скорость не должна превышать отметку 30км/ч.
- При сцепке прицепа с автомобилем шар ТСУ должен быть смазан консистентной смазкой. После фиксации сцепной головки прицепа на шаре, осуществить связь автомобиля с прицепом, используя петли для крепления страховочных цепей.
- При необходимости изменения конструкции транспортного средства (сверление, удаление усилителя бампера и т.п.), следует посоветоваться с дилером автозавода производителя.
- Если в точках крепления ТСУ имеется слой битума или противозащитный материал, его следует удалить.
- Сведения о максимально допустимой массе буксируемого прицепа Вы можете получить у дилера автозавода производителя, но она не может превышать массу, указанную в данном руководстве.
- Если необходимо сверление кузова или лонжеронов, следите за тем, чтобы не повредить электропроводку. Кромки отверстий необходимо обработать антикоррозийным составом.
- После монтажа ТСУ необходимо хранить данное руководство в комплекте с технической документацией автомобиля.

5. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

5.1. Гарантируем безотказную работу ТСУ в течение 12 месяцев со дня продажи в торговой сети при условии его установки, эксплуатации и техническом обслуживании в полном соответствии с настоящим руководством.

Предприятие не несет ответственность за безопасность и надежность работы ТСУ при внесении потребителем изменений в его конструкцию.

5.2. Претензии к качеству продукции принимаются к рассмотрению только при наличии акта рекламации.

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

СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

«Лидер плюс» (г. Таганрог, Поляковское шоссе, 16 В)

Отметка о продаже:

Отметка об установке:



Тягово-сцепное устройство

ТСУ H216-A

для

HYUNDAI H1-H1, STAREX 4WD

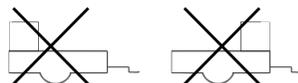
(МИНМВЕН)

1998 - 2004 г.в.

1200 кг 75 кг



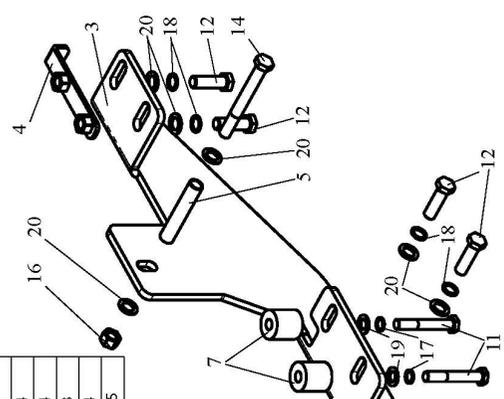
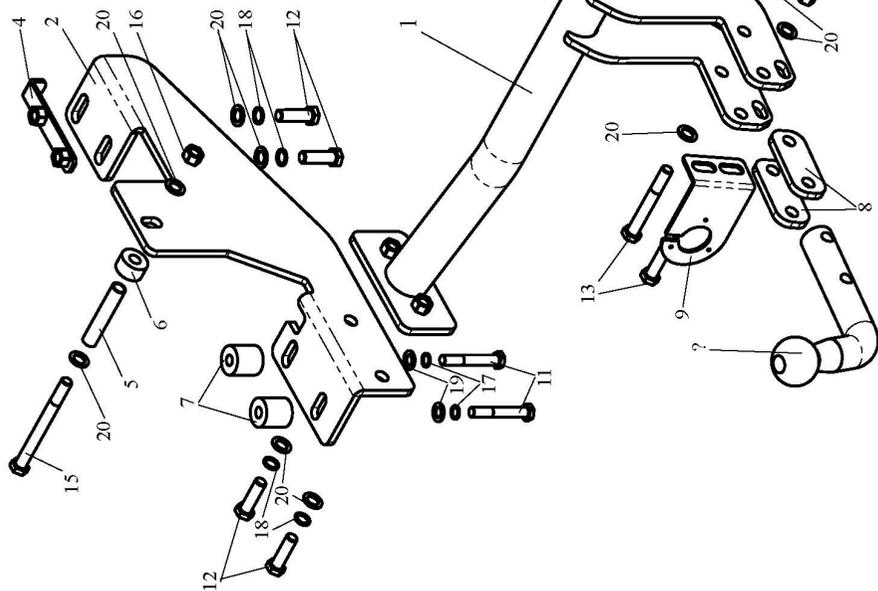
неверное
размещение:



Руководство по эксплуатации

ФАРКОП "LEADER" H 216-A

Схема сборки



Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	К-во
1	Балка ТСУ	1
2	Кронштейн левый	1
3	Кронштейн правый	1
4	Пластина с гайками	2
5	Втулка дистанционная L=77мм	2
6	Шайба дистанционная h=16мм	1
7	Шайба дистанционная h=33мм	4
8	Прокладка шара	2
9	Подрозетник тип А	1
10	Шар СНТЗА	1
11	Болт М10х1,25х70	4
12	Болт М12х40	8
13	Болт М12х90	2
14	Болт М12х110	1
15	Болт М12х140	1
16	Гайка М12(с-контр.)	4
17	Гровер d 10	4
18	Гровер d 12	8
19	Шайба d 10	4
20	Шайба d 12	15

(H216-A)

HYUNDAI H1-H1, STAREX 4WD 1998 – 2004 г.в.

Артикул	D(кН)	S(кг)	T(кг)	C(кг)
H216-A	8,1	75	2740	1200

D = g*TC/T+C (горизонтальная сила, действующая между тягачом и прицепом)
 S — статическая вертикальная нагрузка на шар ТСУ
 T — технически допустимая масса тягача

C — масса, передаваемая на грунт осью или осями прицепа с центрально расположенной осью, когда он сцеплен с тягачом и загружен до технически допустимой максимальной массы

Тягово-сцепное устройство (H216-A) для HYUNDAI H1-H1, STAREX 4WD предназначено для сцепки легкового автомобиля с буксируемым прицепом полной массой до 1200 кг, скорость автопоезда не должна превышать 80 км/час.

Технические характеристики ТСУ соответствуют **ГОСТ Р 41.55-2005** (Правила ЕЭК ООН №55) «Единообразные предписания, касающиеся механических сцепных устройств. Состав транспортных средств». Изготовитель постоянно совершенствует ТСУ, поэтому *некоторые конструктивные изменения могут быть не отражены в настоящем издании.*

1. ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Тип соединения: шаровой Диаметр сцепного шара: 50 мм Масса комплекта ТСУ: 20,5 кг

2. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

ТСУ (H216-A) 1 шт.
 для HYUNDAI H1-H1, STAREX 4WD 1 шт.
 Пакет комплектующих 1 шт.
 Пакет электропроводки 1 шт.
 Руководство по эксплуатации 1 шт.

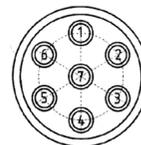
3. МОНТАЖ ТСУ

Установка ТСУ должна осуществляться только в сервисных центрах, имеющих лицензию на данный вид работ. Перед установкой ТСУ внимательно ознакомьтесь с настоящей инструкцией. Предварительно очистите резьбовые соединения от краски (при необходимости).

Внимание: все болтовые соединения, при установке, изначально не затягивать!

- Перед тем, как произвести монтаж ТСУ, автомобиль необходимо установить на смотровой яме, отсоединить аккумуляторную батарею, затормозить автомобиль стояночным тормозом, под колеса положить упоры.
- Работу по монтажу должны производить два человека, соблюдая меры предосторожности.
- Демонтировать запасное колесо.
- Произвести монтаж левого кронштейна ТСУ (2) к боковым поверхностям через штатные отверстие болтом М12х140 (15) с втулкой (5) L=77мм. D=15мм., используя дистанционную шайбу (6).
- Установить через отверстие в нижней полке лонжерона крепежную пластину (4). Болтами М12х40 (12) закрепить кронштейн (2), используя крепежную пластину (4).
- Закрепить кронштейн (2) болтами М10х70х1,25 (11), используя дистанционные шайбы (7).
- Произвести монтаж правого кронштейна (3) к боковым поверхностям через штатные отверстие болтом М12х110 (14) с втулкой (5) L=77мм. D=15мм..
- Установить через отверстие в нижней полке лонжерона крепежную пластину(4).Болтами М 12х40 (12) закрепить кронштейн (3), используя крепежную пластину (4).
- Закрепить кронштейн (3) болтами М10х70х1,25 (11) используя дистанционные шайбы (7)
- Установить балку ТСУ (1) на кронштейны (2,3), используя болты М12х40 (12)
- Болтами М12х90 (13), используя 2 дистанционных пластины (8), установить съемный шар (10) и подрозетник (9) на ТСУ.
- Обтянуть все болтовые соединения. Установить запасное колесо.
- Подсоединить жгут проводов от ШРА к электропроводке автомобиля **согласно рис 1.**
- Подсоединить аккумуляторную батарею и проверить действие сигналов.

Рис. 1 (схема подключения электропроводки):



Контакт	1(L/1)	2(54/2G)	3(31/3)	4(R/4)	5(58R/5)	6(54/6)	7(58L/7)
Цвет провода на ТСУ	Желтый	Белый	Черный	Зеленый	Оранжевый	Красный	Синий
Назначение	Левый поворот	Задний противотуманный	Масса	Правый поворот	Освещение номера	Стоп-сигнал	Габарит