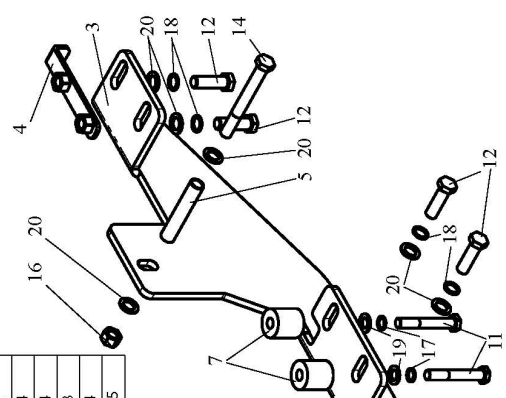
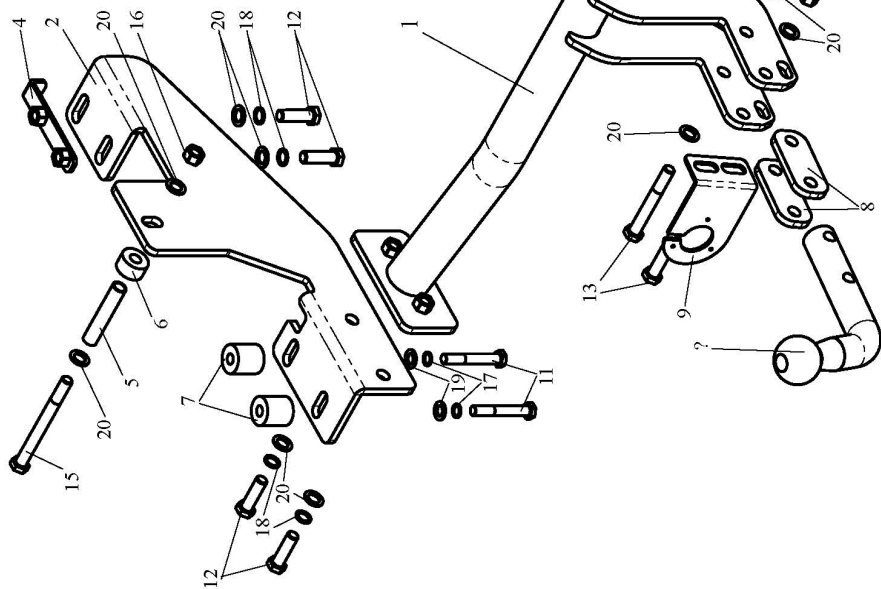


# ФАРКОП "LEADER" Н 216-А

## 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 Н-16мм	1
7	Шайба дистанционная Н-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

<b>(H216-A)</b> <b>HYUNDAI H1-H1, STAREX 4WD 1998 – 2004 г.в.</b>	Артикул	D(кН)	S(кг)	T(кг)	C(кг)
	<b>H216-A</b>	<b>8,1</b>	<b>75</b>	<b>2740</b>	<b>1200</b>

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.

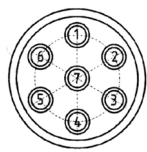
### 3. МОНТАЖ ТСУ

**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(S/4/2G)	3(31/3)	4(R/4)	5(S/8R/5)	6(S/4/6)	7(S/8L/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