MITSUBISHI ASX 2010 г.в.	Артикул	D(ĸH)	S(Kr)	Т(кг)	С(кг)
WITSOBISHIASA 2010 1.B.		75	1870	1200	

D = g*TC/T+C (горизонтальная сила, действующая между тягачом и прицепом)

5 — статическая вертикальная нагрузка на шар ТСУ

T — технически допустимая масса тягача

С — 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 **(M111-A) для MITSUBISHI ASX 2010 - ... г.в.** 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: 17,6 кг

2. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

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 резьбовые 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.
- Перед установкой ТСУ необходимо снять буксировочную проушину (в дальнейшем не устанавливается).
- Для автомобилей с 2012 г.в. необходимо подрезать бампер по шаблону и снять клипсы нижнего крепления бампера.
- Установить боковые кронштейны (2,3) ТСУ на лонжероны, закрепив их болтами М12х110 (10) и болтами М10х1.25х40 (7).
- Произвести монтаж балки ТСУ(1) к кронштейнам (2,3) , используя болты М12х40 (8). Установить клипсы нижнего крепления бампера.
- Установить на ТСУ съемный шар и штепсельный разъем (ШР).
- Подсоединить жгут проводов от ШРа к электропроводке автомобиля. (рекомендуется установка «Блока управления (smart connect) SM-3,0», артикул и схему подключения см. на www.leader-plus.ru).
- Подсоединить аккумуляторную батарею и проверить действие сигналов.

Моменты затяжки резьбовых соединений

Номинальный диаметр резьбы	Шаг резьбы**,	Гайка (класс прочности по ГОСТ 1759-70)				Болт (класс прочности по ГОСТ 1759-70)					
	MM	4;5;6	5;6	6;8	8;10	10;12	5.8	6.8	8.8	10.9	12.9
8	1,25	1,6	1,8	2,5	3,6	4,0	1,6	1,8	2,5	3,6	4,0
10	1,25	3,2	3,6	5,6	7,0	9,0	3,2	3,6	5,6	7,0	9
12	1,25	5,6	6,2	10,0	12,5	16,0	5,6	6,2	10,0	12,5	16,0
14	1.5	8,0	10,0	16,0	20,0	25,0	8,0	10,0	16,0	20,0	25,0
16	1,5	11,0	14,0	22,0	32,0	36	11,0	14,0	22,0	32,0	36

^{**}При применении резьбовых соединений с крупным шагом момент затяжки назначается по этой же таблице.