



Разработка и производство изделий из стали, алюминия, композитных материалов

МАРКА, МОДЕЛЬ	МОДЕЛЬНЫЙ ГОД	ДВИГАТЕЛЬ	ТРАНСМИССИЯ	АРТИКУЛ	
Toyota Hilux Revo	2015-07.2018	все	все	ABC.TOHIL.FB.06W	
	ABC.TOHIL.FB.06B ABC.TOHIL.FB.07W ABC.TOHIL.FB.07B				



Меры безопасности при эксплуатации:

В связи с использованием бампера в условиях повышенных нагрузок на автомобиль, необходимо периодически проверять целостность конструкции и крепежа. При деформации площадки лебедки эксплуатация лебедки не допускается.

Бампер предназначен для использования с лебедкой с тяговым усилием до 4,5 тонн.

Порядок установки:

1. Снять штатный бампер с автомобиля и демонтировать штатную защитную трубу (рис.1), дефлекторы и пластиковую панель крепления штатного бампера (рис.2), боковые фиксаторы штатного бампера (рис.3).



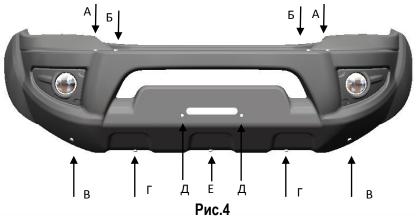




Puc.1 Puc.2 Puc.3

2. Снять упаковку с изделия.

3. Отсоединить металлический каркас от композитного бампера, вывернув болты А, Б, В, Г, Д и Е (рис.4).





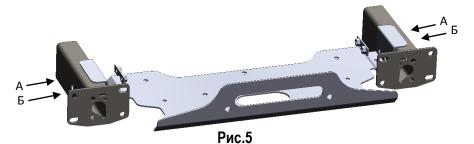




не затягивать!

Разработка и производство изделий из стали, алюминия, композитных материалов

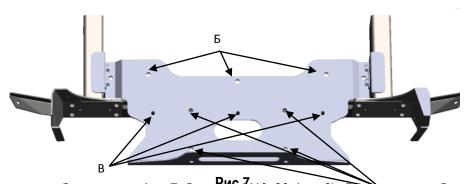
МАРКА, МОДЕЛЬ	МОДЕЛЬНЫЙ ГОД	ДВИГАТЕЛЬ	ТРАНСМИССИЯ	АРТИКУЛ		
Toyota Hilux Revo	2015-07.2018	все	все	ABC.TOHIL.FB.06W		
4. Установить площадку лебедки на раме автомобиля в местах А				ABC.TOHIL.FB.06B ABC.TOHIL.FB.07W		
и Б болтами M10x100, используя закладные (рис.5). В НИМАНИЕ! Болты				ABC.TOHIL.FB.07B		



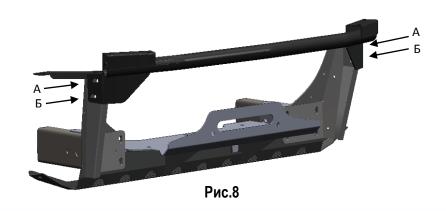
5. Установить на раму автомобиля усилитель площадки лебедки одновременно с кронштейнами опорной трубы в местах А болтами М10х30 (рис.6). ВНИМАНИЕ! Болты не затягивать!



6. Стянуть площадку лебедки и усилитель площадкись бместах Б болтами М10х20, в местах В болтами M8x20, в местах Г болтами M12x30 (рис.7). Затянуть болты A и Б (рис.5).



7. Установить опорную трубу в местах А и Б болтами М10х30 (рис.8). Выровнять трубу относительно кузова автомобиля и затянуть все болты.



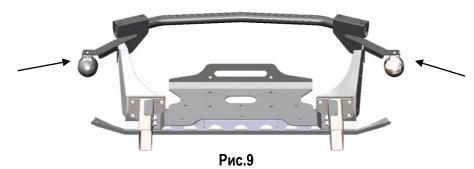




Разработка и производство изделий из стали, алюминия, композитных материалов

МАРКА, МОДЕЛЬ	МОДЕЛЬНЫЙ ГОД	ДВИГАТЕЛЬ	ТРАНСМИССИЯ	АРТИКУЛ
Toyota Hilux Revo	2015-07.2018	все	все	ABC.TOHIL.FB.06W
9 ** Votouoruti (protupotyvaciji) io doni i io knojiji tokini (pvo 0)				ABC.TOHIL.FB.06B
8. ** Установить противотуманные фары на кронштейны (рис.9),				ABC.TOHIL.FB.07W
используя крепеж из монтажного комплекта.				ABC.TOHIL.FB.07B

ВНИМАНИЕ! Подключение фар к бортовой сети автомобиля должно производиться только квалифицированным специалистом!



9. Установить композитный бампер на металлическом каркасе. Внимание! Сначала ввернуть болты А и Б, затем притянуть бампер к металлическому каркасу болтами Д, и затем ввернуть болты В, Г и Е (рис.4). При наличии неравномерных зазоров снять композитный бампер и повторить пункт 7 инструкции с необходимыми регулировками.

• Моменты затяжки резьбовых соединений:

Крепежный элемент	Момент затяжки, Нм
Болт М12	40
Болт М10	25
Болт М8	15

10. Дополнительно возможен монтаж самоклеящегося уплотнителя в места прилегания бампера к аркам для уменьшения видимого зазора (рис.10). Внимание!

Уплотнитель выполняет только декоративную функцию. Во избежание натирания и появления очагов ржавчины производитель не рекомендует монтаж данного уплотнителя.



Рис.10

- Дополнительно возможна установка -: ABC.UNI.FB.0001 Кронштейн номерного знака для передних бамперов (приобретается отдельно)
- Производитель оставляет за собой право вносить изменения в конструкцию изделия, направленные на улучшение его характеристик.

^{** -} для комплектаций ABC.TOHIL.FB.07W и ABC.TOHIL.FB.07B.



000 "АВС-Дизайн"

Разработка и производство изделий из стали, алюминия, композитных материалов

МАРКА, МОДЕЛЬ	МОДЕЛЬНЫЙ ГОД	ДВИГАТЕЛЬ	ТРАНСМИССИЯ	АРТИКУЛ
Toyota Hilux Revo	2015-07.2018	все	все	ABC.TOHIL.FB.06W ABC.TOHIL.FB.06B ABC.TOHIL.FB.07W
				ABC.TOHIL.FB.07B

Комплектация

Деталь	ABC.TOHIL.FB.06W ABC.TOHIL.FB.06B	ABC.TOHIL.FB.07W ABC.TOHIL.FB.07B	
Бампер в сборе	1	1	
Закладная	2	2	
Болт М10х100	4	4	
Шайба 10 ув.	4	4	
Шайба-гровер 10	4	4	
Уплотнитель черный Д- образ. 21х17 мм	0,6 метра	0,6 метра	

- Гарантия 1 год при отсутствии механических повреждений.
- Гарантия действительна только при наличии данного гарантийного листа.

Штамп ОТК	Продавец:
Подпись	Подпись
Дата	Дата

Сведения о производителе: ООО «АВС-Дизайн», 600003, Россия, г.Владимир, мкр.Оргтруд, ул. Октябрьская, д.26, тел. (4922)45-61-28