



МЕТАЛЛОПРОДУКЦИЯ

Инструкция по установке защиты картера BMW X5

Артикул: 03.1743 V

Тип кузова: E70; F15

Год выпуска: 2007 -

Двигатель, КПП: 3.0D ; 3.0SI ; 4.8

Защита моторного отсека и элементов трансмиссии разработана и изготовлена ООО "Металлопродукция", соответствует требованиям ТУ 4591-001-25888788-2006. Конструкция защищена авторскими свидетельствами на полезную модель №89059, 15980, 15981, 15982, 15983. Запатентовано в России.

НАЗНАЧЕНИЕ:

Защита моторного отсека и элементов трансмиссии от механических повреждений.
Защита моторного отсека и элементов трансмиссии от попадания грязи и влаги.

УСТАНОВКА:

Защита моторного отсека и элементов трансмиссии разрабатывается индивидуально на каждый автомобиль. Она должна устанавливаться в соответствии с инструкцией изготовителя специализированным дилером или на сертифицированных СТО. Защита крепится к штатным отверстиям силовых элементов кузова. При правильной установке защита не должна касаться узлов и агрегатов автомобиля.

ИНСТРУКЦИЯ ПО УСТАНОВКЕ:

- Снять штатный пластиковый пыльник.
- Отвернуть два задних болта крепления штатной защиты и установить на эти точки балку защиты "A". Болты установить на свои места и затянуть.
- Кронштейны "2" прикрепить к передней части подрамника.
- Приложить штатный пыльник к точкам крепления и отметить точки под отверстия для крепления защиты к кронштейнам "2".
- Просверлить в пыльнике отверстия и установить его на свое место.
- Основание защиты прикрепить, через пыльник, к установленным кронштейнам.
- Дополнительно прикрепить защиту к штатным точкам на подрамнике.
- Все точки крепления затянуть.

УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ:

Защита моторного отсека и элементов трансмиссии предназначена для эксплуатации в условиях предусмотренных производителем автомобиля. При эксплуатации должны быть исключены случаи наезда на крупные препятствия и предметы при движении автомобиля на скорости. В случае наезда на препятствие необходимо убедиться в отсутствии повреждений узлов и агрегатов автомобиля и пригодности дальнейшей эксплуатации защиты на специализированной СТО.

ГАРАНТИЯ:

Гарантийный срок эксплуатации - 1 год.

УСЛОВИЯ ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ ГАРАНТИИ:

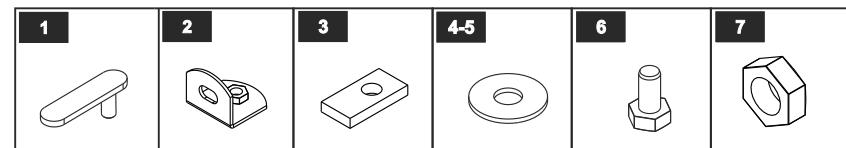
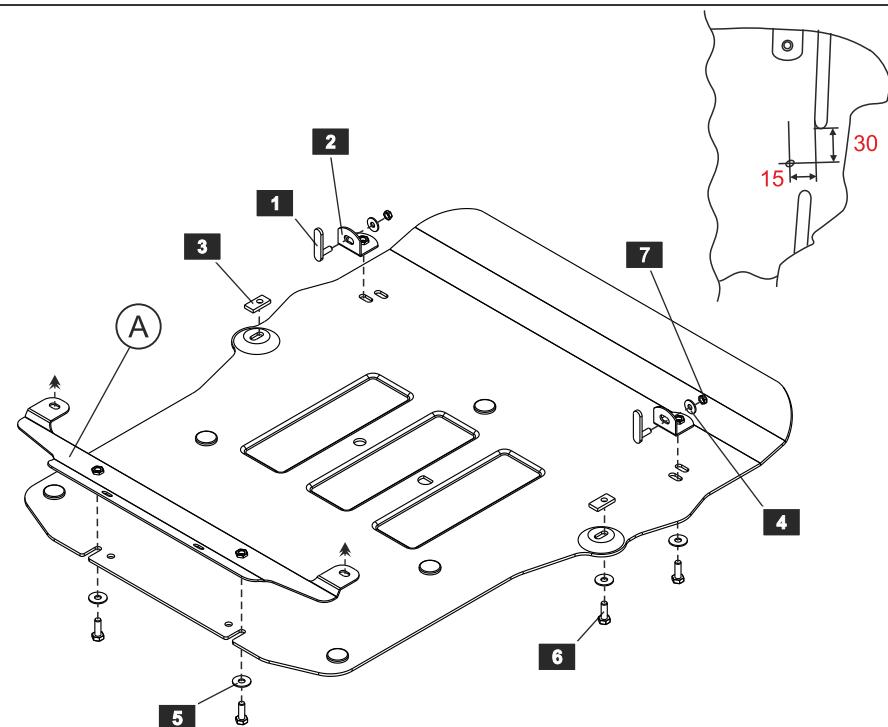
Защита установлена на автомобиль, с не поврежденными силовыми элементами кузова и конструкции (автомобиль, который не участвовал в ДТП);

Отсутствуют механические повреждения защиты, полученные в результате наезда на препятствие;

Соблюdenы все требования инструкции по установке защиты;

Отсутствуют механические повреждения порошкового покрытия.

Производитель не несет ответственности за любой ущерб, причиненный автомобилю, жизни и здоровью людей, в случае нарушения условий установки и эксплуатации защиты. Производитель вправе вносить изменения в конструкцию защиты.

**СПИСОК ДЕТАЛЕЙ**

NO.	NAME	QTY.	NO.	NAME	QTY.
1	Планка закладная	2	5	Шайба 10	6
2	Проушина	2	6	Болт M10x30	6
3	Планка закладная	2	7	Гайка M8	2
4	Шайба 8	2	8		

Диаметр резьбы	M6x1.0	M8x1.25	M10x1.5	M12x1.75
Моменты затяжки	9.8 Нм	24.0 Нм	47.0 Нм	81.0 Нм