



МЕТАЛЛОПРОДУКЦИЯ

Инструкция по установке защиты картера и КПП Mercedes-Benz B-Klasse/A-Klasse/GLA

Артикул: 13.2441 /13.2442

Тип кузова: W246/W176/X156

Год выпуска: 2011 -/2012-/2014 -

Двигатель, КПП: 2,0 AT; 1,8 AT/1.6 MT/2,0 CDI AT

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.
- Удалить три штатные клипсы M6 передней балки и четыре штатные клипсы задней части подрамника.
- Установить на их место гайки клетевые "1".
- Прикрепить защиту к установленным деталям.
- 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:**

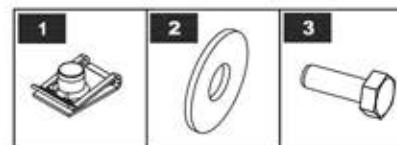
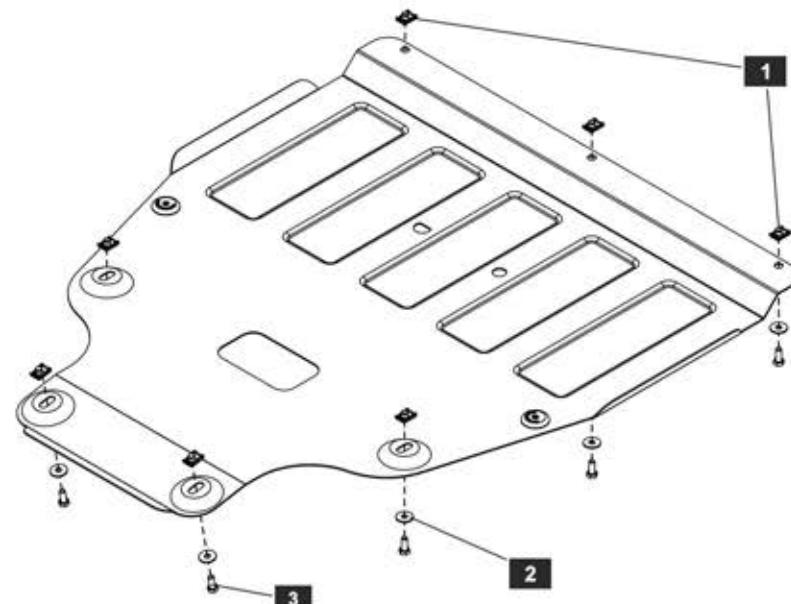
Защита установлена на автомобиль, с не поврежденными силовыми элементами кузова и конструкции (автомобиль, который не участвовал в ДТП);

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.
1	Гайка клетевая M8	7
2	Шайба 8	7
3	Болт M8x20	7

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