



МАТЕЛЛОПРОДУКЦИЯ

## Инструкция по установке защиты картера и КПП VOLKSWAGEN Sharan

Артикул: 26.0170

Тип кузова: 7M6, 7M8, 7M9

Год выпуска: 1995 - 2010

Двигатель, КПП: 2,0; 2,5

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:**

1. Разобрать защиту на составные элементы.
2. Установить крылья защиты, прикрепив их на штатные места в лонжеронах болтами M 8x20 не затягивая -(A),(B).
3. Установить закладные планки "3" в отверстия балки переднего моста.
4. Защиту прикрепить к установленным деталям болтами M 8x20 -(C).
5. Задняя часть крепится к закладным планкам болтами M 10x30 -(D).
6. Все точки крепления затянуты.

**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:**

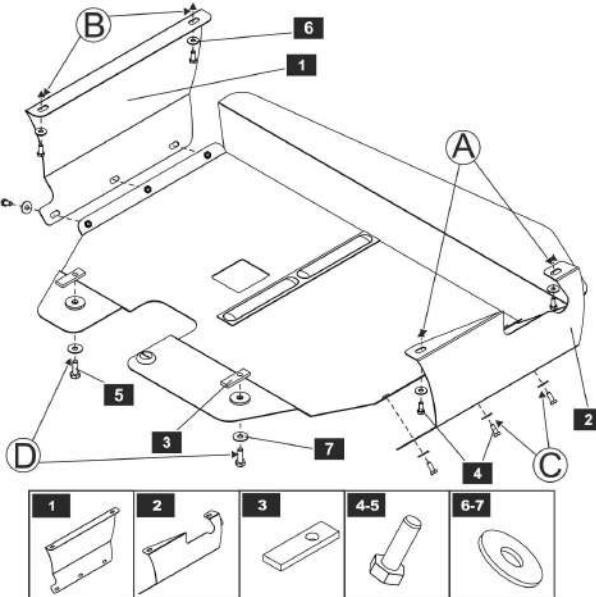
Защита установлена на автомобиль, с не поврежденными силовыми элементами кузова и конструкции (автомобиль, который не участвовал в ДТП);

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

Соблюдены 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	Крыло левое	1
2	Крыло правое	1
3	Планка закладная	2
4	Болт M 8x20	10
5	Болт M 10x30	2
6	Шайба 8	10
7	Шайба 10	2

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