

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. Кронштейны защиты прикрепить к силовым элементам на передней части лонжеронов, с помощью болтов М 10х30 -(А).
3. Защиту прикрепить спереди к установленным кронштейнам болтами М 10х20 -(В).
4. Задняя часть крепится к подрамнику болтами М 8х30 -(С).
5. Все точки крепления затянуть.

**УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ:**

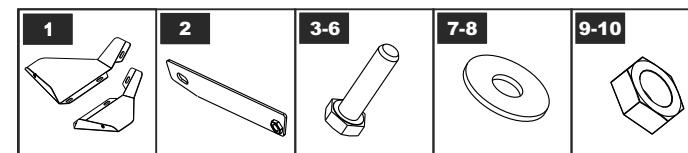
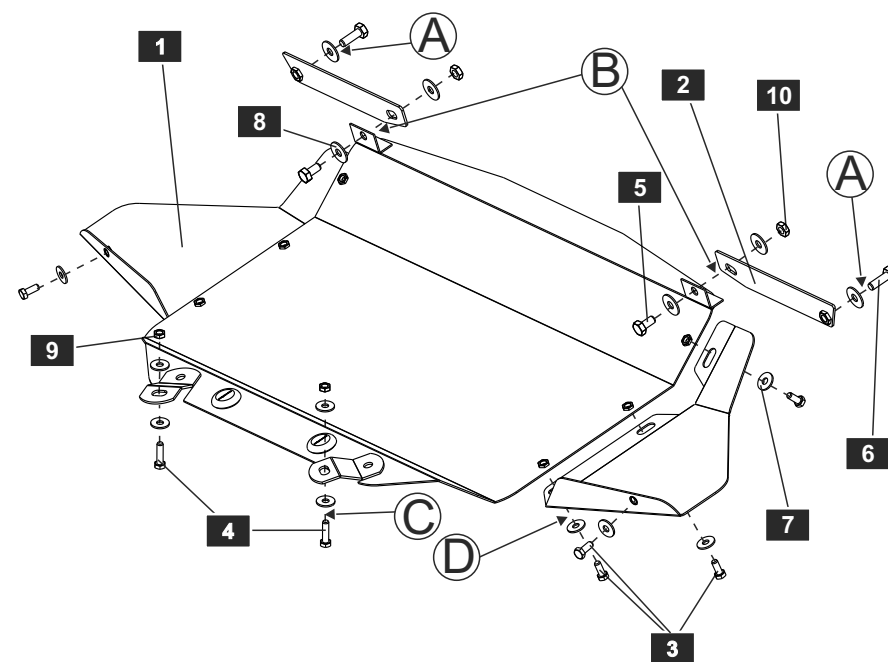
Защита моторного отсека и элементов трансмиссии предназначена для эксплуатации в условиях предусмотренных производителем автомобиля. При эксплуатации должны быть исключены случаи наезда на крупные препятствия и предметы при движении автомобиля на скорости. В случае наезда на препятствие необходимо убедиться 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;  
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. | NO. | NAME         | QTY. |
|-----|--------------|------|-----|--------------|------|
| 1   | Крыло        | 2    | 6   | Болт М 10х30 | 2    |
| 2   | Кронштейн    | 2    | 7   | Шайба 8      | 12   |
| 3   | Болт М 8х20  | 8    | 8   | Шайба 10     | 6    |
| 4   | Болт М 8х30  | 2    | 9   | Гайка М8     | 2    |
| 5   | Болт М 10х20 | 2    | 10  | Гайка М10    | 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  |