

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. Защита устанавливается после установки защиты картера.
2. Часть защиты "I" ввести поверх защиты картера и прикрепить к ней болтами М 10х20 -(А).
3. Заднюю часть прикрепить к балке опоры КПП с помощью болтов и закладных планок. Болты устанавливать в соответствии со схемой. -(В).
4. Часть защиты "II" ввести поверх установленной детали и прикрепить сзади к поперечной балке болтом с закладной планкой. -(С).
5. Все точки крепления затянуть.

### УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ:

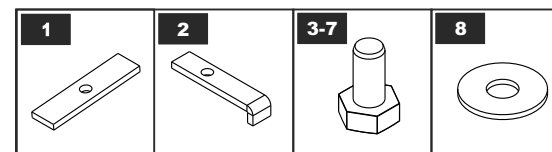
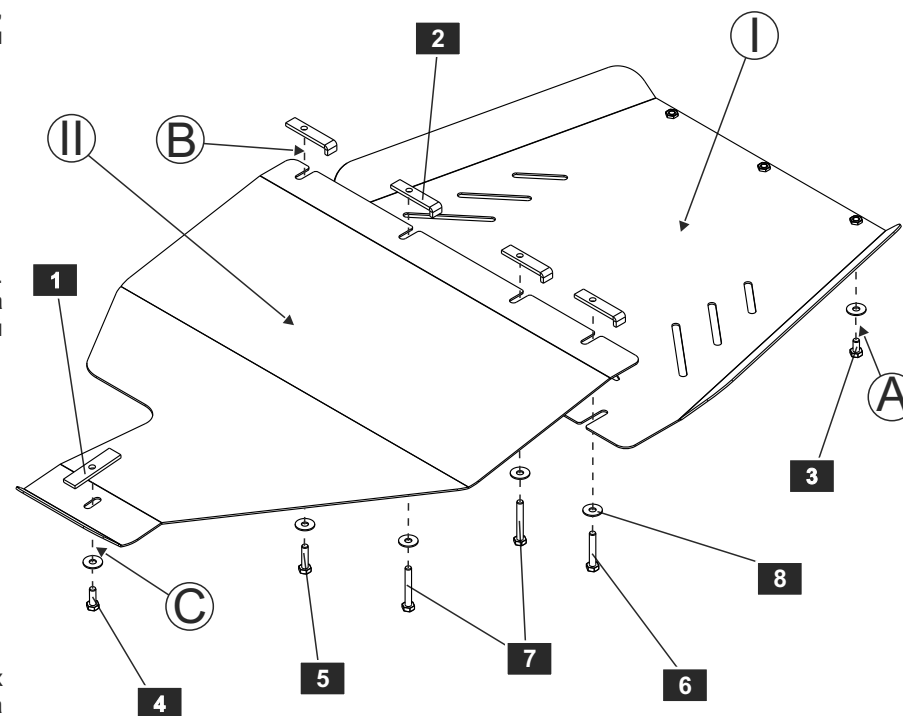
Защита моторного отсека и элементов трансмиссии предназначена для эксплуатации в условиях предусмотренных производителем автомобиля. При эксплуатации должны быть исключены случаи наезда на крупные препятствия и предметы при движении автомобиля на скорости. В случае наезда на препятствие необходимо убедиться 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   | Планка закладная      | 1    | 5   | Болт М 10х40 | 1    |
| 2   | Планка закладная      | 4    | 6   | Болт М 10х60 | 1    |
| 3   | Болт М 10х20(М10х30*) | 3    | 7   | Болт М 10х70 | 2    |
| 4   | Болт М 10х30          | 1    | 8   | Шайба 10     | 8    |

\* - для 1299 (алюминий)

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