МЕТАЛЛ ПРОДУКЦИЯ
WWW.KARTER.RU

| Инструкция по установке защиты картера и КПП OPEL Combo-C/Meriva | Артикул: 16.0609 |
|---|---|

| Тип кузова: | Год выпуска: 2008 -/2003 - | Двигатель, КПП: 1,4/1,4; 1,6; 1,8; 1,3D; 1,7D |
|---|---|---|

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. С помощью механического заклёпочника установить резьбовые заклёпки в отверстия передней части подрамника.
3. Установить закладные планки SD3003 в заднюю часть подрамника.
4. Защиту прикрепить к установленным закладным сзади болтами М 10х20 -(А);
спереди-болтами М 10х30 -(В).
5. Все точки крепления затянуть.

## УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ:

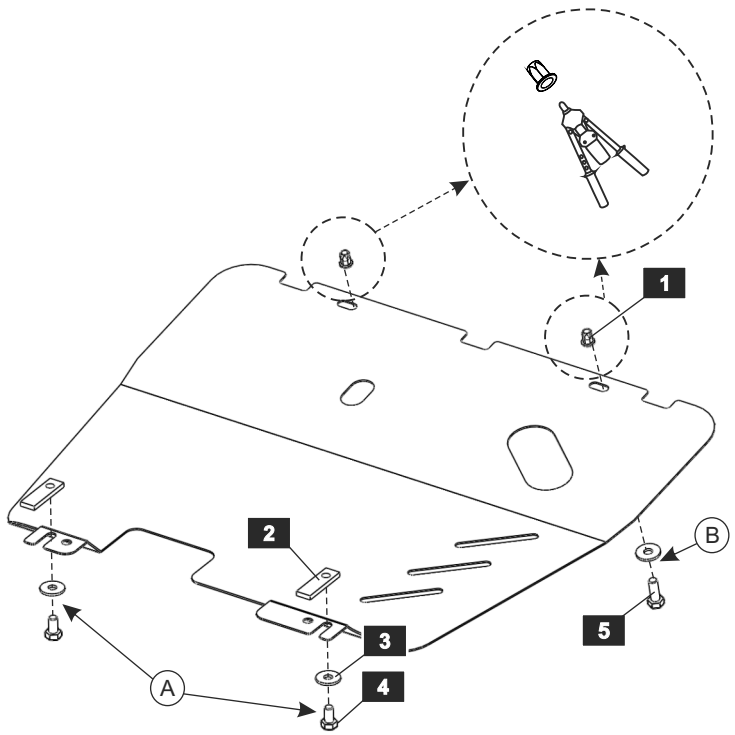
Защита моторного отсека и элементов трансмиссии предназначена для эксплуатации в условиях предусмотренных производителем автомобиля. При эксплуатации должны быть исключены случаи наезда на крупные препятствия и предметы при движении автомобиля на скорости. В случае наезда на препятствие необходимо убедиться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

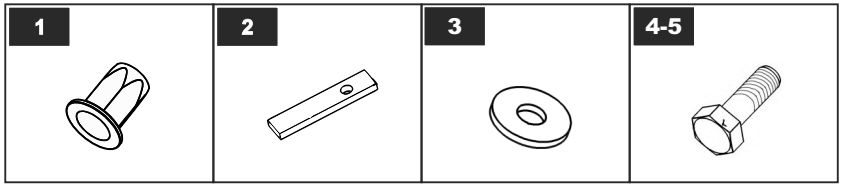
## ГАРАНТИЯ:

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 | Резьбовая заклепка | 2 | 5 | Болт М 10х30 | 2 |
| 2 | SD 3003 | 2 | 6 | | |
| 3 | Шайба 10 | 4 | 7 | | |
| 4 | Болт М 10х20 | 2 | 8 | | |

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