

# Инструкция по установке защиты картера и КПП Mercedes-Benz A-Klasse

Год выпуска: 2004 - Двигатель, КПП: 1,5; 1,7; 2,0; 1,6d; 1,8d; 2,0d

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.

Тип кузова: W169

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. Снять штатный пластиковый пыльник.
- 2. Кронштейны защиты прикрепить к передней части подрамника.
- 3. Проушины защиты прикрепить в задней части подрамника.
- 4. Основание защиты крепится к установленным деталям.
- 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;

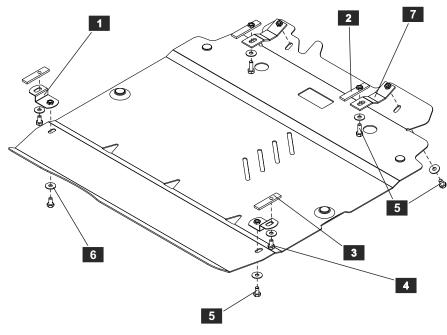
Соблюдены все требования инструкции по установке защиты;

Отсутствуют механические повреждения порошкового покрытия.

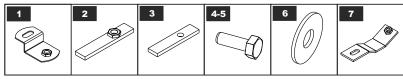
Производитель не несет ответственности за любой ущерб, причиненный автомобилю, жизни и здоровью людей, в случае нарушения условий установки и эксплуатации защиты. Производитель вправе вносить изменения в конструкцию защиты.



Система менеджмента качества ООО "Металлопродукция" сертифицирована "Бюро Веритас Сертификейшн" и соответствует стандарту ISO 9001:2008.



Артикул: 13.1174 /13.1175



#### СПИСОК ДЕТАЛЕЙ

OTHOOK ALTATIEN					
NO.	NAME	QTY.			
1	Проушина	2			
2	Закладная	2			
3	Планка закладная	2			
4	Болт M 10x20	2			
5	Болт M 10x30	6			
6	Шайба 10	8			
7	Кронштейн передний	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