

# ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

## МУФТЫ ОТКЛЮЧЕНИЯ ВЕДУЩИХ КОЛЕС

### Уважаемый покупатель!

Благодарим Вас за выбор муфт отключения ведущих колес производства **MetalPart!**

Муфты отключения ведущих колес устанавливаются на ступицы колес переднего моста полноприводного автомобиля и служат для оперативного включения/отключения привода колес от трансмиссии.

Применение муфт (хабов) позволяет снизить расход топлива, трансмиссионного масла, уменьшить шум и исключить износ всех элементов привода передних колес.

Преимущества Муфт **MetalPart:**

- в конструкции муфт применена усиленная пружина для более быстрой блокировки ведущей шестерни;
- все детали муфт выполнены из металла;
- в комплект поставки входят уплотнительные прокладки.

Муфты **MetalPart** поставляются в упаковке по 2 штуки.

**Применяемость:** для автомобилей производства ООО «УАЗ».

Муфты отключения ведущих колес **MetalPart** (MP-31512-2304310) стальные, с колпаком.

Муфты отключения ведущих колес **MetalPart** (MP-31512-2304310) стальные, без колпака.

### Инструкция по установке муфт MetalPart

**ВНИМАНИЕ!!!** Прочитайте данную инструкцию перед установкой Муфт производства **MetalPart!**

Для установки муфт **MetalPart** на автомобиль Вам потребуется следующий инструмент:

- отвертка крестообразная;
- ключ накидной (или головка торцевая) на 14 мм и на 10 мм;
- герметик-прокладка;
- растворитель (бензин) для обезжиривания;
- ветошь.

Порядок установки муфт **MetalPart** на ступицу автомобиля:

1. Если на Вашем автомобиле УАЗ установлены ведущие фланцы переднего моста [3162-2304190] (с 2009 г. серийно устанавливаются ОАО «УАЗ» на все автомобили), требуется демонтировать их, для чего необходимо отвернуть с каждого фланца 10 болтов М10 и снять фланцы со ступиц.

2. Если на Вашем автомобиле УАЗ уже установлены муфты подключения переднего моста (хабы) любого типа или муфты ведущего фланца ступицы [452-2304112] и ведущие фланцы

ступиц переднего моста [3151-2307091] (так называемые «старого образца»), Вам необходимо демонтировать их, отвернув с каждого фланца от 6 до 10 болтов М10 (в зависимости от типа).

3. Привалочную поверхность ступицы рекомендуется очистить ветошью от грязи и смазки, обезжирить.

4. Для более надежной защиты узла от попадания влаги рекомендуется нанести на привалочную плоскость ступицы герметик-прокладку, после чего установить прокладку (прилагается), совместив отверстия прокладки с отверстиями ступицы.

5. При установке муфт **MetalPart** могут быть использованы штатные болты крепления полуоси М10\*1.5\*28 с гроверными шайбами или болты крепления полуоси М10\*1.5\*25 360007-П29 без гроверов. Для установки каждой муфты на ступицу требуется 6 болтов. На резьбу болтов рекомендуется нанести герметик, что позволит предотвратить утечку масла из ступицы. Демонтаж защитного кожуха муфты необходим для обеспечения доступа инструмента к болтам. Снимите защитный кожух, отвернув крестообразной отверткой 3 винта М4.

6. На привалочную плоскость муфты нанесите герметик-прокладку.

7. Совместите шлицы муфты со шлицами шарнира поворотного кулака переднего моста (ШРУС), штатными болтами закрепите муфту на ступице.

8. Установите защитный кожух на место.

### Смазка

**Предупреждение!** Смазывать муфты при обслуживании необходимо только трансмиссионным или моторным маслом!

Не рекомендуется использование консистентных смазок, их употребление может привести к неполному зацеплению деталей муфт и, как следствие, выходу механизма из строя. Рекомендуется периодически промывать детали муфт в керосине или дизельном топливе. Все внутренние детали муфт **MetalPart** смазываются в процессе сборки.

### Рекомендации по эксплуатации муфт MetalPart

**Внимание!!!** Включать муфты следует за несколько метров до преодоления препятствия, что позволит внутренним деталям войти в полное зацепление до приложения нагрузки на колесо и значительно увеличит ресурс механизма.

### Гарантийные обязательства и условия гарантии

Компания **MetalPart** гарантирует высокое качество всех видов муфт **MetalPart**, а также их долгую и безупречную службу при соблюдении правил установки и эксплуатации.

Гарантия не распространяется на неисправности муфт, возникшие в результате неправильной установки на транспортное средство или вследствие внешних механических повреждений.

Гарантия на муфты **MetalPart** составляет 1 (один) год, начиная с даты покупки.

В случае обнаружения любого дефекта муфт Покупателю следует обратиться с соответствующей претензией к непосредственному продавцу или в компанию **MetalPart**.