

# Инструкция по установке

Омыватель для камеры переднего вида  
Chery Tiggo 8 PRO MAX



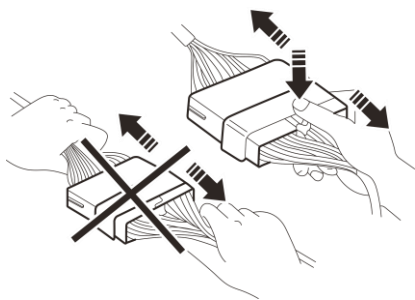
Общие правила и меры предосторожности .....	3
1. Описание .....	4
2. Комплектация .....	4
3. Инструменты и расходные материалы .....	5
4. Установка и подключение омывателя .....	5
5. Проверка работоспособности .....	7

## Общие правила и меры предосторожности

**1.** Перед установкой, обязательно прочтите инструкцию по установке и следуйте ее указаниям! Несоблюдение приведенных ниже правил может привести к выходу из строя штатного оборудования!

**2.** Установка омывателя для камеры заднего вида должна производиться в специализированном центре и только квалифицированным специалистом.

**3.** Регулярно проверяйте, все ли соединительные элементы надежно закреплены для обеспечения безопасности использования.



**4.** Во избежание повреждения компонента при отсоединении разъема

**ЗАПРЕЩАЕТСЯ** прикладывать усилие к жгуту проводов → потяните его и нажмите на защелку (как показано на рисунке).

**5.** Пропускать силиконовый шланг сквозь штатные металлические, пластиковые, и детали из других материалов, допускается только при использовании штатных (предусмотренных заводом-изготовителем автомобиля) мембран, втулок и других элементов, предназначенных для этого.

**6.** Желательно, уложить шланг совместно с штатными жгутами электропроводки, не перегибая радиусом меньшим 70 миллиметрам.

**7.** Монтаж штатных элементов интерьера производится в обратном порядке процесса демонтажа этих элементов.

## 1. Описание

Омыватель для камеры переднего вида – представляет собой компактный корпус с форсункой, которая предназначена для бесконтактного удаления грязи с оптики камеры, что позволяет избежать механических повреждений линзы и обеспечить отличный обзор переднего вида, не выходя из автомобиля.

Подключение осуществляется к штатной системе омывателя лобового стекла. Омывающая жидкость подается по шлангу в форсунку, встроенную в корпус омывателя → автоматически с лобовым стеклом, будет очищаться и камера переднего вида.

## 2. Комплектация

В комплект поставки входят следующие элементы (рис. 1):



Рисунок 1

- ① Корпус омывателя – 1 шт.;
- ② Резиновый шланг (Ø6 мм) – 6 м;
- ③ Фитинг тройник – 1 шт.;
- ④ Обратный клапан – 1 шт.

### 3. Инструменты и расходные материалы

В данной таблице собраны все необходимые инструменты и расходные материалы, которые необходимы для установки омывателя и демонтажа элементов автомобиля.

 <p>Автомобильный набор инструментов</p>	 <p>Набор съемников для разборки панелей автомобиля</p>	 <p>Аккумуляторная дрель-шурупверт</p>	 <p>Кусачки-бокорезы</p>
 <p>Стяжка 3.6x1500мм (черный)</p>	 <p>Клейкая бумажная/малярная лента</p>	 <p>Канцелярский нож</p>	 <p>Силиконовая смазка</p>

### 4. Процесс установки омывателя

#### 4.1 Защита элементов автомобиля

Перед установкой омывателя необходимо выполнить следующие защитные действия:

1. Оклеить защитной пленкой кузов автомобиля.
2. Оклеить малярной лентой элементы автомобиля, с которыми будет контакт при установке.

## 4.2 Установка и подключение омывателя

- установить обратный клапан на расстоянии 15-20 см от омывателя, стрелкой по направлению потока омывающей жидкости, места соединений зафиксировать пластиковыми стяжками (рис. 2);
- демонтировать пластиковую защиту подкапотного пространства, согласно «Руководству по ремонту»;
- проложить шланг к месту подключения к омывателю лобового стекла вдоль жгутов штатной электропроводки, место подключения показано стрелкой (рис.3);
- установить фитинг-тройник в разрыв трубки на подачу жидкости в омыватель стекла;
- шланг зафиксировать к штатным жгутам электропроводки;
- в местах соприкосновения с металлическими частями кузова, рекомендуется дополнительно защитить шланг гофрированной трубкой;
- подсоединить корпус омывателя к шлангу и зафиксировать его защелками над штатной камерой (рис.4).

**При насаживании шланга на пластиковые элементы, рекомендуется использовать силиконовую смазку!**



Рисунок 2

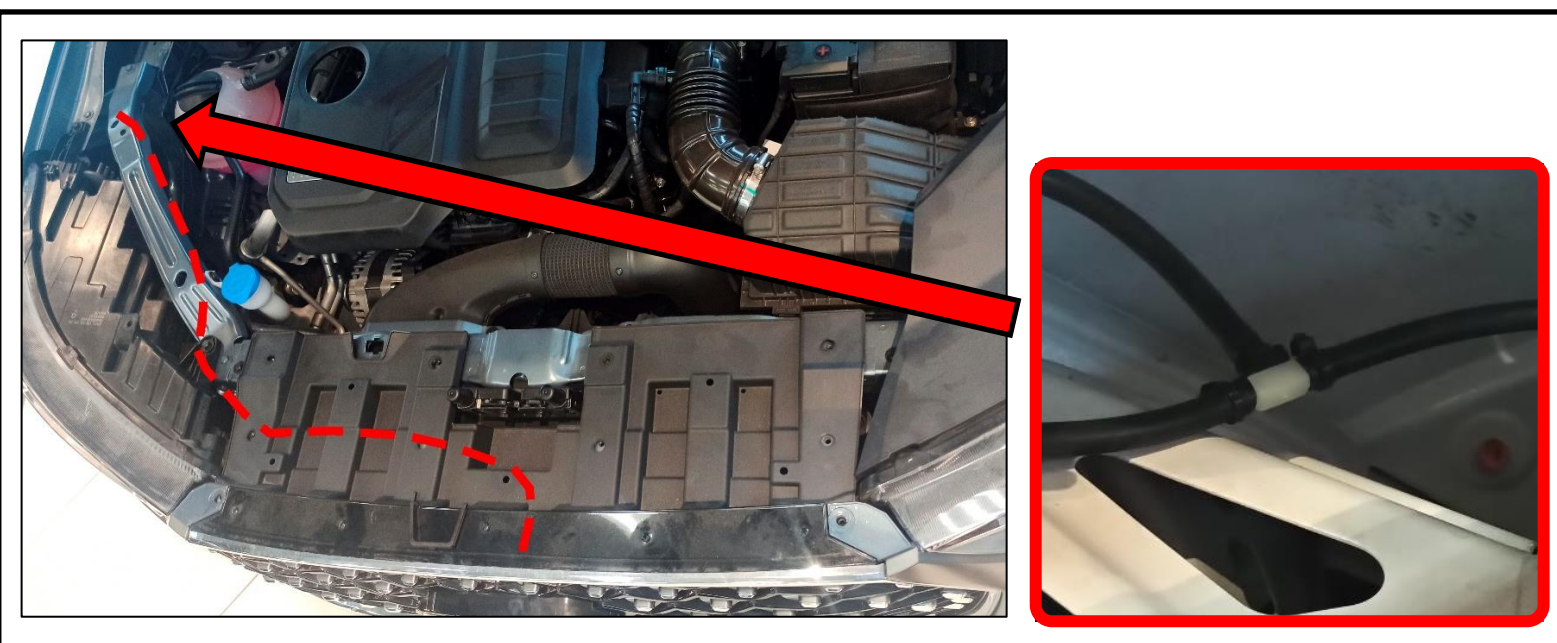


Рисунок 3

## 4.2 Установка и подключение омывателя



Рисунок 5

## 5. Проверка работоспособности



Проверить работоспособность омывателя:

- включить зажигание автомобиля;
- включить омыватель лобового стекла.

→ убедиться, что поток струи омывает всю линзу камеры;



Рисунок 6

## 5. Проверка работоспособности

→ проверить работоспособность на экране монитора, чтобы форсунка омывала всю камеру.



Рисунок 7