

**ЭЛЕКТРОСТЕКЛОПОДЪЕМНИКИ  
«ФОРВАРД»  
ДВЕРЕЙ АВТОМОБИЛЕЙ  
R159C  
ПАСПОРТ  
МПИВ 159.00.000ПС**

**НАЗНАЧЕНИЕ**

Реечные электростеклоподъемники «ФОРВАРД» R159 и R159-01 (далее - стеклоподъемники) предназначены для установки в боковые двери автомобиля ВАЗ 2108 и модификаций при наличии установленной на автомобиле электропроводки для подключения стеклоподъемников. В случае отсутствия установленной электропроводки стеклоподъемники рекомендуется использовать совместно с комплектом электромонтажным R159К.

**КРАТКАЯ ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА**

Диапазон рабочего напряжения .....	(10,8...15)В
Номинальное усилие на ведущей пластине .....	12 кгс
Допустимое усилие на ведущей пластине.....	20 кгс
Время перемещения пластины из одного крайнего положения в другое при напряжении питания 13,5 В и номинальном усилии .....	4 с
Потребляемый ток при напряжении питания 13,5 В и номинальном усилии, не более .....	8 А

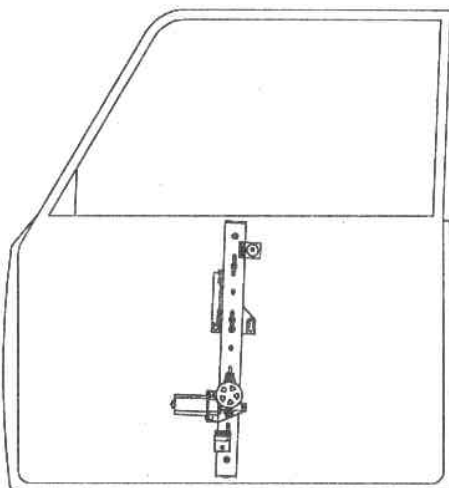
**УКАЗАНИЯ ПО МОНТАЖУ**

Монтажник должен обладать достаточной квалификацией для установки стеклоподъемников в дверь.

Назначение стеклоподъемников (правый/левый) в соответствии с этикетками на их направляющих.

Стеклоподъемники устанавливают при снятой декоративной панели двери в отверстия, предназначенные для направляющих заменяемых стеклоподъемников. Для крепления стеклоподъемников к панели двери и их ведущих пластин к кронштейнам стекол применяют крепежные детали заменяемых стеклоподъемников. Ориентация стеклоподъемников в двери (вид из салона на правую дверь, левый - зеркально) согласно рис.

Правильность направления перемещения стекла контролируют пробными включениями стеклоподъемни-



ков. При необходимости гнезда в колодке меняют местами.

Заглушки декоративные используют для установки на декоративные панели дверей в отверстия для осей ручек механических стеклоподъемников и крепят винтами самонарезающими.

### ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Гарантийный срок работы изделий – 3 года с момента их изготовления.

Изготовитель гарантирует соответствие изделий заявленным техническим данным, ТУ4542-159-70989610-2004, требованиям ГОСТ 3940, действующим стандартам безопасности.

Изготовитель или уполномоченные лица осуществляют гарантийные обязательства путем замены или ремонта дефектных изделий.

Не принимаются следующие претензии:

- на отказы изделий в случае их использования не по назначению;
- на отказы изделий, подвергавшихся разборке;
- на отказы, связанные с повреждениями питающих проводов изделий при их монтаже на автомобиль.

### КОМПЛЕКТНОСТЬ

- Электростеклоподъемник R159 правый № 61375 1 шт.
- Электростеклоподъемник R159-01 левый № 61275 1 шт.
- Заглушка декоративная ..... 2 шт.
- Фиксатор заглушки ..... 2 шт.
- Винт самонарезающий крепления заглушки ..... 2 шт.

Изделия соответствуют требованиям ТУ 4542-159-70989610-2004.

Контролер ОТК

28 ЯНВ 2013

день, месяц, год

Дьяконова С.А.

подпись (штамп)



ООО «Технические системы»

426073 г. Ижевск, ул. Молодежная, 111,

т./ф. (3412) 900-813, e-mail: mail@ts.izhnet.ru, www.ts.izhnet.ru