

**ЭЛЕКТРОСТЕКЛОПОДЪЕМНИКИ**  
**«ФОРВАРД»**  
**ДВЕРЕЙ АВТОМОБИЛЕЙ**  
**R161**  
**ПАСПОРТ**  
**МПИВ 161.00.000ПС**

**НАЗНАЧЕНИЕ**

Электростеклоподъемники «ФОРВАРД» R161 и R161-01 (далее - стеклоподъемники) предназначены для установки в передние двери автомобилей **ВАЗ 2101, ВАЗ 2106**, и их модификаций при наличии установленной на автомобиле электропроводки для подключения стеклоподъемников. В случае отсутствия установленной электропроводки стеклоподъемники рекомендуется использовать совместно с комплектом электромонтажным R161К.

**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..1 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.

Работы ведут при демонтированной декоративной панели двери.

Перед монтажом изделия крепят пластину переходную на кронштейны стекла с использованием винтов М5 и шайб стопорных. Ориентация пластины согласно рис. Гайки, приваренные к пластине переходной, ориентируют в сторону наружной панели двери.

Стеклоподъемники крепят в отверстия Ø8, предварительно просверленные во внутренней панели двери, по размерам согласно рис. Размеры заданы от кромок отверстий на внутренней панели двери. Для крепления стеклоподъемников к панели двери используют винты М6 и шайбы стопорные. Для крепления ведущих пластин к пластинам переходным применяют болты М6 со стопорной юбкой.

Правильность направления перемещения стекла контролируют пробными включениями стеклоподъемников. При необходимости гнезда в колодке стеклоподъемника меняют местами.

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

**ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА**

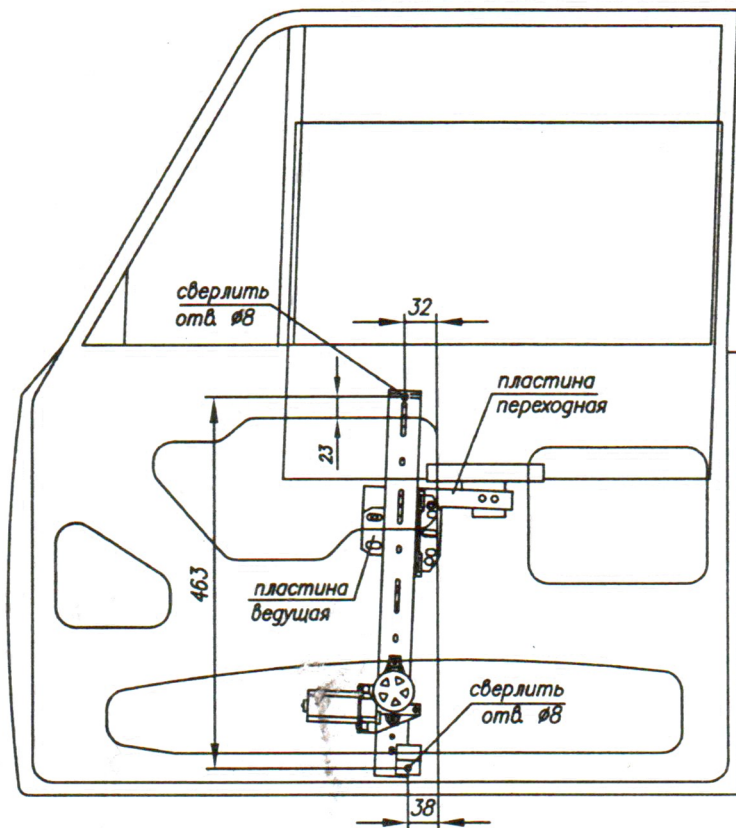
Гарантийный срок работы изделий – 3 года с момента их изготовления.

Изготовитель гарантирует соответствие изделий заявленным техническим данным, ТУ4542-161-70989610-2004, требованиям ГОСТ Р 52230-2004, 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 R161 передний правый № <u>1735</u>	..... 1 шт.
Электростеклоподъемник R161-01 передний левый № <u>1635</u>	..... 1 шт.
Винт М5 .....	4 шт.
Винт М6 .....	4 шт.
Болт М6 со стопорной юбкой .....	4 шт.
Шайба стопорная .....	8 шт.
Пластина переходная правая .....	1 шт.
Пластина переходная левая .....	1 шт.
* Заглушка декоративная .....	2 шт.
* Фиксатор заглушки .....	2 шт.
* Винт самонарезающий крепления заглушки .....	2 шт.

\* При поставке с комплектом электромонтажным входят в его состав.

Изделия соответствуют требованиям ТУ 4542-161-70989610-2005.

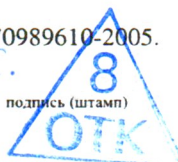
Контролер ОТК \_\_\_\_\_

24 MAR 2017

день, месяц, год

Симанова Е.Г.

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