послегарантийное обслуживание за счет потребителя
5.5. Гарантия не распространяется на тестер и его
компоненты, имеющие механические повреждения.
6. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ
Тестер датчиков расхода воздуха ТРВ-2 заводской

_	датчиков рас соотве	тствует техн:		
		2005 и приз		
сплуата		-		
Дата	выпуска			_
Предо	ставитель О	IK		_
7. CI	видетельство	о о калибров	ке приво	PA
Дата ка	либровки-1:			
		ип, номер) Н		BOSCH
0280218	116 #			
	Ko-	Rk=	Re=_	
Предста	витель ОТК			
Предста <b>Дата ка</b>	витель ОТК либровки-2:			
Предста <b>Дата ка</b> рабочий	витель ОТК либровки-2: эталон (ти			
Предста <b>Дата ка</b> рабочий	.витель ОТК .либровки-2: . эталон (ти 	п, номер)	Re=_	
Предста <b>Дата ка</b> рабочий	.витель ОТК .либровки-2: . эталон (ти 	п, номер) Rk=	Re=_	
Предста <b>Дата ка</b> рабочий	.витель ОТК .либровки-2: . эталон (ти 	п, номер) Rk=	Re=_	
Предста <b>Дата ка</b> рабочий <b>К</b> k=  Предста	витель ОТК  либровки-2:     эталон (ти  Ке=  витель ОТК	п, номер) Rk=	Re=_	
Предста <b>Дата ка</b> рабочий <b>К</b> k=  Предста	витель ОТК  либровки-2:     эталон (ти  Ке=  витель ОТК	п, номер) Rk=	Re=_	
Предста <b>Дата ка</b> рабочий  Кk=  Предста	витель ОТК  либровки-2:    эталон (ти     Ке=  витель ОТК	п, номер) Rk=	Re=_	

Россия, 432063, г. Ульяновск, а/я 4667, 000 "A2". E-mail: a2@2a2.ru, http://2a2.ru/, http://autoelectro.boom.ru/

# тестер датчиков расхода воздуха трв-2

ПАСПОРТ

#### 1. ОБШИЕ СВЕДЕНИЯ

- 1.1. Тестер датчиков расхода воздуха ТРВ-2 предназначен для диагностики систем питания воздухом инжекторных двигателей для отечественных автомобилей марки "ВАЗ-ГАЗ-УАЗ", а также импортных автомобилей, в составе которых применяются датчики массового расхода воздуха:
- ДМРВ пленочный BOSCH: HFM5-4.7 0280218004, 0280218037, 0280218116 и FM7-4.7 0280218220;
- ДМРВ пленочный SIEMENS: HFM62C/11 (20.3855, ДМРВ-П) и HFM62C/19 (20.3855-10);
- ДМРВ нитевой HLM2-4.7 BOSCH: 0280212014 (ДМРВ-М) и 0280212022 (ДМРВ-УМ).
- 1.2. Электропитание тестера осуществляется от бортового аккумулятора автомобиля или от внешнего источника с номинальным напряжением =12B-2A.
- 1.3. Тестер калибруется комплектно с рабочим эталоном ДМРВ. В процессе эксплуатации прибора калибровочные данные могут быть уточнены по показаниям базового эталона ДМРВ.
- 1.4. Информация по характеристике тестера и методике его применения, указание мер безопасности и основные требования по эксплуатации и хранению приведены в руководстве пользователя.

#### 2. ЭКСПЛУАТАЦИОННО-ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

Номинальное напряжение питания (Uном), В=12
Диапазон напряжение питания, В =816
Канал управления, шт 1
Канал контроля, шт 2
Рабочая температура, °C 140
Относительная влажность
при температуре 25 °C,%, не более 80
Габариты прибора (без кабеля), мм $\dots$ 68x70x20
Срок службы, лет, не менее 3

#### КОМПЛЕКТНОСТЬ

#### 3.1. Базовый комплект: прибор ТРВ-2, адаптер

АДВ-2 с кабелем питания (1,5м), кабель тестера (0,6м), шланг ДМРВ соединительный (70x50мм) – 2 шт., сопло пылесоса 35/70мм, сумка рабочая, руководство пользователя, паспорт.

### 3.2. Дополнительный комплект (по заказу):

```
рабочий эталон ДМРВ с кабелем;
устройство продувки УПД-2 (60 кг/ч при =12В);
кабель HFM5-4.7 (0,4м);
кабель HFM62C/11 (0,4м);
кабель HLM2-4.7 (0,4м);
кабель HFM62C/19 (0,4м);
```

## 3.3. Поставка и услуги (по заказу):

```
кабель HFM7-4.7 (0,4м); проверка ДМРВ потребителя; калибровка рабочего эталона ДМРВ потребителя.
```

#### 4. ОСНОВНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

- 4.1. С целью исключения выхода из строя тестера и его компонентов соблюдать требования по безопасности и хранению, приведенные в разделе 3 руководства пользователя.
- 4.2. Для обеспечения точности контроля соблюдать рекомендации по методике применения прибора, изложенные в разделе 6 руководства пользователя.

#### 5. ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

- 5.1. Гарантийный срок эксплуатации тестера 12 месяцев с момента продажи его потребителю.
- 5.2. Гарантийный срок хранения тестера в упаковке предприятия-изготовителя не менее 2-x лет со дня выпуска.
- 5.3. Изготовитель гарантирует соответствие тестера техническим условиям при соблюдении потребителем условий эксплуатации, транспортирования и хранения.
- 5.4. Изготовитель обязуется в период гарантийного срока бесплатно отремонтировать или заменить неисправный тестер. Доставку тестера изготовителю осуществляет потребитель. Срок ремонта не более 2-х недель с момента получения тестера изготовителем. Изготовитель обеспечивает