

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ АВТОМОТОТЕХНИКИ - МЕХАНИЧЕСКИХ
 ТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ, ЗАПАСНЫХ ЧАСТЕЙ И ПРИНАДЛЕЖНОСТЕЙ
 Автономная некоммерческая организация "Центр содействия сертификации автотехники" (ЦСС АМТ)
 № РОСС RU.0001.11MT25 от 07.07.2003 г.
 141800, г. Дмитров-7, Московская обл., тел. 587-29-05

РОСС RU.MT25.E01719

Марка транспортного средства	Сикар-М	
Тип транспортного средства	3895-0000010, 3895-0000010-01, 3895-0000010-02, 3895-0000010-03, 3895-0000010-10, 3895-0000010-11, 3895-0000010-12, 3895-0000010-13, 3895-0000010-14, 3895-0000010-15, 3895-0000010-16, 3895-0000010-17	38951-0000010, 38951-0000010-01, 38951-0000010-10, 38951-0000010-11, 38951-0000010-12, 38951-0000010-13
Базовое транспортное средство	Volkswagen 7HK (Transporter)	Volkswagen 2D (LT28, LT35)
Категория транспортного средства	M ₁ C	
Код ОКП	45 2330	
Код VIN	с X893895???0BZ3001 по X893895???0BZ3150	
Заявитель, изготовитель и его адрес	ЗАО "СПМОТОРС", 109029, г. Москва, Михайловский пр-д, д. 3, стр. 26, Российская Федерация	

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	4 × 2 / передние	4 × 2 / задние
Схема компоновки транспортного средства	полукапотная, расположение двигателя переднее поперечное	продольное
Тип кузова / количество дверей	цельнометаллический, несущего типа / 5	
Количество мест спереди / сзади	2 или 3 / 4	
Назначение транспортного средства	автомобиль скорой медицинской помощи для реанимации, интенсивной терапии и перевозки больных	

РОСС RU.MT25.E01719

для автомобилей типа 3895		
	3895-10, 3895-10-01, 3895-10-02, 3895-10-03	3895-10-10, 3895-10-11, 3895-10-12, 3895-10-13, 3895-10-14, 3895-10-15, 3895-10-16, 3895-10-17
Габаритные размеры, мм		
- длина	4890...4989	5290...5389
- ширина	1904	
- высота с нормальной крышей	2150...2170	
- высота с высокой крышей	2450...2470	
База, мм	3000	3400
Колея передних / задних колес, мм	1620...1628 / 1620...1628	

Мод. с двигателем	Масса снаряженного транспортного средства без учета массы водителя, кг	Полная масса транспортного средства, кг	Максимальная допустимая масса, приходящаяся:	
			на переднюю ось, кг	на заднюю ось, кг
<i>модификации с нормальной высотой крыши</i>				
AXA	1880...2140	2850	1350...1550	1300...1500
BDL	1995...2275	3000	1300...1575	1225...1550
AXB	1895...2184	3200	1300...1640	1250...1720
AXC	1895...2175	3200	1300...1640	1250...1720
AXD	1970...2250	3200	1300...1680	1225...1720
AXE	1970...2250	3200	1300...1680	1225...1720
BLJ	1970...2250	3000	1300...1575	1225...1500
<i>модификации с высокой крышей</i>				
AXA	1940...2160	2850	1350...1550	1300...1500
BDL	2055...2295	3000	1300...1575	1225...1450
AXB	1955...2204	3200	1300...1650	1250...1720
AXC	1955...2204	3200	1300...1640	1250...1720
AXD	2030...2279	3200	1300...1680	1225...1720
AXE	2030...2270	3200	1300...1680	1225...1720
BLJ	2030...2270	3200	1300...1680	1225...1720

Допустимая полная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена
-------------------------------------	-------------------------------------

Двигатель (марка, тип)	Volkswagen AG						
	AXA	BDL	AXC	AXB	AXD	AXE	BLJ
	бензиновый		дизель с турбонаддувом				
	4, рядное	6, V-образное	4, рядное		5, рядное		
- количество и расположение цилиндров	4, рядное	6, V-образное	4, рядное		5, рядное		
- рабочий объем цилиндров, см ³	1984	3189	1896	1896	2461	2461	2461
- степень сжатия	10,5	11,25	18,0		18,5		
- максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)	85 (5200)	173 (6200)	63 (3500)	77 (3500)	96 (3500)	128 (3500)	120 (3500)
- максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)	170 (2700-4700)	315 (2950)	200 (1600-2400)	250 (2000)	340 (2000-2300)	400 (2000-2300)	400 (2000-2300)
Топливо	бензин с октановым числом не менее:			дизельное			
	95	98					

POCC RU.MT25.E01719

Система питания	впрыск топлива с электронным управлением		непосредственный впрыск топлива				
Система впрыска (марка, тип)	Bosch Motronic		Bosch				
Блок управления (марка, тип)	ME 7.5	ME 7.1.1.	038906 016 A/C/E/G	038906 016 B/D/F	070906 016 G/J/L	070906 016 A/H/AN/ K/M	070906 016 AK/AL
Форсунки (марка, тип)	-		Bosch, PDB 016		Bosch, PDB 024		
Турбокомпрессор (марка, тип)	-		KKK / 3K Warner		Garrett		
Воздушный фильтр (марка, тип)	7H0 183, с сухим бумажным элементом						
Система зажигания	Audi, TCI, электронная		-				
Катушка зажигания (марка, тип)	VW, RU4	S3	-				
Свечи зажигания (марка, тип)	Bosch, NGK, Champion, Beru: R0, R1, R5		-				
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	два глушителя и один или два каталитических нейтрализатора						
Первый глушитель (марка, тип)	7H0118C		7H0118		7H0118A		
Второй глушитель (марка, тип)	7H0120B	7H0120A	7H0120				
Нейтрализатор (марка, тип)	7H0178A	7H0178B	7H0178C		7H0178D или 2D0178E		7H0178D + 2D0178E

	AXB	AXC	AXA	AXB	AXC	AXD AXE BDJ	BDL	AXD	AXE BLJ	
Трансмиссия	механическая						гидромеханическая			
Сцепление (марка, тип)	фрикционное, сухое, однодисковое с гидравлическим приводом						-			
Коробка передач (марка, тип)	FM52 Z001	FM52 Z002	FM52 Z003	FM52 Z004	FM52 Z006	FM6A 5003	FA69 K008	FA69 K009	FA69 K010	
- число передач	5 - вперед, 1 - назад						6 - вперед, 1 - назад			
- передаточные числа коробки передач										
I -	3.778	3.778	3.778	3.778	3.778	3.571	4.044			
II -	2.071	2.063	2.063	2.071	2.063	1.905	2.371			
III -	1.238	1.250	1.348	1.238	1.250	1.619	1.556			
IV -	0.828	0.844	1.034	0.828	0.844	1.156	1.159			
V -	0.622	0.659	0.838	0.622	0.659	0.865	0.852			
VI -	-	-	-	-	-	0.725	0.676			
З.Х. -	3.600	3.600	3.600	3.600	3.600	4.503	3.193			
I лавная передача (марка, тип)	цилиндрическая									
- передаточные числа главной передачи	4.563			4.993			4.600/ 3.286/ 3.632*	4.524	4.179	3.566

* - при включенной 1-й или 2-й передаче / 3-й ... 6-й передаче / передаче заднего хода

РОСС RU.MT25.E01719

Подвеска (марка тип) - передняя	Volkswagen - Audi AG независимая, пружинная, типа McPherson, со стабилизатором поперечной устойчивости	
	- задняя независимая, пружинная, рычажная, с гидравлическими телескопическими амортизаторами	
Рулевое управление (марка, тип)	Volkswagen - Audi AG, рулевой механизм типа "шестерня - рейка", с гидроусилителем	
Тормозные системы - рабочая	гидравлический двухконтурный привод с диагональным разделением контуров, с усилителем, с АБС, с электронным распределением тормозного усилия (EBV), с системой обеспечения курсовой устойчивости (ESP); тормозные механизмы всех колес - дисковые	
		- стояночная механический привод к тормозным механизмам задних колес
		- запасная каждый контур рабочей тормозной системы
Шины (марка, размер, индекс несущей способности, категория скорости)	- , 205/65R16C, 107, T; -, 215/60R17C (M+S), 104, T; -, 215/65R16C, 106, T; -, 235/55R17, 103, W	
Дополнительное оборудование транспортного средства	отопитель салона, кондиционер (хладагент R-134a), навигационная система, комплект оборудования для мобильной связи (включая мобильный телефон), бортовой компьютер, акустическая система для парковки (APS), система регулирования торможения двигателем (MSR), стереосистема, CD-проигрыватель, электронное противоугонное устройство, огнетушитель порошковый, специальное медицинское оборудование	

	для автомобилей типа 38951		
	38951-10, 38951-10-01	38951-10-10, 38951-10-11	38951-10-12, 38951-10-13
Габаритные размеры, мм			
- длина	4835...5035	5585...5785	
- ширина	1933		
- высота с нормальной крышей	2330...2480	-	
- высота с высокой крышей	-	2555...2700	
База, мм	3000	3550	3550
Колея передних / задних колес, мм	1615...1630 / 1630...1645		

Мод. с двигателем	Масса снаряженного транспортного средства без учета массы водителя, кг	Полная масса транспортного средства, кг	Максимальная допустимая масса, приходящаяся:	
			на переднюю ось, кг	на заднюю ось, кг
<i>модификации с нормальной высотой крыши</i>				
ANJ	2002...2315	2950...3500	1150...1750	1350...2240
APA	2002...2315	2950...3500	1150...1750	1350...2240
BVE	2002...2315	2950...3500	1150...1750	1350...2240
BVF	2002...2315	2950...3500	1150...1750	1350...2240
BCQ	2072...2315	2950...3500	1150...1750	1400...2240

РОСС RU.MT25.E01719

<i>модификации с высокой крышей</i>				
ANJ	2152...2540	2950...3500	1150...1750	1350...2240
APA	2152...2540	2950...3500	1150...1750	1350...2240
BVE	2152...2540	2950...3500	1150...1750	1350...2240
BVF	2152...2540	2950...3500	1150...1750	1350...2240
BCQ	2152...2610	2950...3500	1150...1750	1400...2240

Допустимая полная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена
-------------------------------------	-------------------------------------

Двигатель (марка, тип)	Volkswagen AG				
	BCQ	ANJ	APA	BVE	BVF
	четырёхтактный дизель				
- количество и расположение цилиндров	4, рядное		5, рядное		
- рабочий объем цилиндров, см ³	2799		2461		
- степень сжатия	17,8		19,0		
- максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)	116 (3500)	80 (3500)	66 (3500)	61 (3500)	70 (3500)
- максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)	331 (1800-3200)	280 (1900-2500)	220 (1800-2500)	200 (1900-2400)	240 (1900-2400)
Топливо	дизельное с цетановым числом не менее 49				
Система питания	непосредственный впрыск топлива				
ТНВД (марка, тип)	CP3 / 0445010044		Bosch, BT 5005		
Турбокомпрессор (марка, тип)	Garrett / Allied Signal, 721204-0001	Garrett, GT 2052V	KKK / 3K Warner, K14		
Форсунки (марка, тип)	Bosch, 044 5110125	Bosch, DSLA 150 P 706	Bosch, DSLA 150 P 442		
Воздушный фильтр (марка, тип)	VW, 2D0 183D		VW, 2D0 183A		
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель, нейтрализатор отработавших газов				
Основной глушитель (марка, тип)	VW, 2D0 120A		VW, 2D0 119F		
Нейтрализатор (марка, тип)	VW, 2D0 178E		VW, 045 178A		
Трансмиссия	механическая				
Сцепление (марка, тип)	фрикционное, сухое, однодисковое				
Коробка передач (марка, тип)	HM 500993 HM 500995	HM 500993 HM 500994 HM 500996 HM 500997	HM 500996 HM 500997	HM 500996 HM 500997	HM 500993 HM 500994 HM 500996 HM 500997
	с ручным управлением, полностью синхронизированная				
- число передач	5 - вперед, 1 - назад				
- передаточные числа коробки передач					
I -	5.053				
II -	2.601				
III -	1.521				
IV -	1.000				
V -	0.784				
3.X -	4.756				

РОСС RU.MT25.E01719

для коробок передач:	HM 500995	HM 500993	HM 500994	HM 500996	HM 500997
Главная передача (марка, тип)	гипоидная				
- передаточное число главной передачи	3.273	3.727	3.455	4.375	4.111
Подвеска (марка тип)					
- передняя	Volkswagen, независимая, рычажная, с поперечной рессорой, с гидравлическими телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости				
- задняя	Volkswagen, зависимая, на продольных листовых рессорах, с гидравлическими телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости				
Рулевое управление (марка, тип)	Volkswagen, рулевой механизм типа "шестерня - рейка", рулевой привод с гидроусилителем или без него				
Тормозные системы					
- рабочая	гидравлический двухконтурный привод с диагональным разделением контуров, с вакуумным усилителем и регулятором тормозных сил; тормозные механизмы всех колес - дисковые				
- стояночная	механический привод к тормозным механизмам задних колес				
- запасная	каждый контур рабочей тормозной системы				
Шины (марка, размер, индекс несущей способности, категория скорости)	-, 195/70R15C, 104/102, R; -, 225/70R15C, 112/102, R				
Дополнительное оборудование транспортного средства	кондиционер (хладагент R-134a), противоугонное устройство, огнетушитель порошковый переносной ОП-1 (з)-АВСЕ (тип Р 1DB), специальное медицинское оборудование				

РОСС RU.MT25.E01719

Действие данного “одобрения типа транспортного средства” распространяется на серию транспортных средств в количестве 150 (сто пятьдесят) штук с номерами VIN с X893895???0BZ3001 по X893895???0BZ3150.

Сикар-М 3895-0000010, 3895-0000010-01, 3895-0000010-02, 3895-0000010-03, 3895-0000010-10, 3895-0000010-11, 3895-0000010-12, 3895-0000010-13, 3895-0000010-14, 3895-0000010-15, 3895-0000010-16, 3895-0000010-17, 38951-0000010, 38951-0000010-01, 38951-0000010-10, 38951-0000010-11, 38951-0000010-12, 38951-0000010-13

Описание маркировки транспортного средства приведено в приложении № 2.
Общие виды транспортных средств на 2 страницах приведены в приложении № 3.

Руководитель органа по сертификации

А.П. Гусаров

.....
подпись

.....
инициалы, фамилия

С.В. Пугачев

Действует с “ 30 “ декабря 2004 г.

23

декабря

2004

РОСС RU.MT25.E01719

Приложение 2 к “одобрению типа транспортного средства”

ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

1. Место расположения и форма знака соответствия:

На табличке изготовителя.

Знак соответствия выполнен по ГОСТ Р 50460 с указанием номера данного “Одобрения типа транспортного средства”.

2. Место расположения таблички изготовителя:

На второй стойке в проеме правой передней двери.

3. Место расположения идентификационного номера (код VIN):

На табличке изготовителя.

На табличке под лобовым стеклом.

На арке переднего правого колеса.

4. Структура и содержание идентификационного номера (номеров) транспортных средств:

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
X	8	9	3	8	9	5	0	0	?	0	B	Z	3	?	?	?
X	8	9	3	8	9	5	0	1	?	0	B	Z	3	?	?	?
X	8	9	3	8	9	5	0	2	?	0	B	Z	3	?	?	?
X	8	9	3	8	9	5	0	3	?	0	B	Z	3	?	?	?
X	8	9	3	8	9	5	0	4	?	0	B	Z	3	?	?	?
X	8	9	3	8	9	5	0	5	?	0	B	Z	3	?	?	?
X	8	9	3	8	9	5	0	6	?	0	B	Z	3	?	?	?
X	8	9	3	8	9	5	0	7	?	0	B	Z	3	?	?	?
X	8	9	3	8	9	5	0	8	?	0	B	Z	3	?	?	?
X	8	9	3	8	9	5	0	9	?	0	B	Z	3	?	?	?
X	8	9	3	8	9	5	6	6	?	0	B	Z	3	?	?	?
X	8	9	3	8	9	5	7	7	?	0	B	Z	3	?	?	?
X	8	9	3	8	9	5	1	0	?	0	B	Z	3	?	?	?
X	8	9	3	8	9	5	1	1	?	0	B	Z	3	?	?	?
X	8	9	3	8	9	5	1	2	?	0	B	Z	3	?	?	?
X	8	9	3	8	9	5	1	3	?	0	B	Z	3	?	?	?
X	8	9	3	8	9	5	1	4	?	0	B	Z	3	?	?	?
X	8	9	3	8	9	5	1	5	?	0	B	Z	3	?	?	?

поз. 1 - 3: международный идентификационный код изготовителя (WMI):

X89 - код изготовителя (см. также поз. 12-14), указывающий на то, что объем его производства не превышает 500 ед. в год.

поз. 4 - 9: тип транспортного средства:

389500 - 3895-0000010, 389501 - 3895-0000010-01, 389502 - 3895-0000010-02,
 389503 - 3895-0000010-03, 389504 - 3895-0000010-10, 389505 - 3895-0000010-11,
 389506 - 3895-0000010-12, 389507 - 3895-0000010-13, 389508 - 3895-0000010-14,
 389509 - 3895-0000010-15, 389566 - 3895-0000010-16, 389577 - 3895-0000010-17,
 389510 - 38951-0000010, 389511 - 38951-0000010-01, 389512 - 38951-0000010-10,
 389513 - 38951-0000010-11, 389514 - 38951-0000010-12, 389515 - 38951-0000010-13

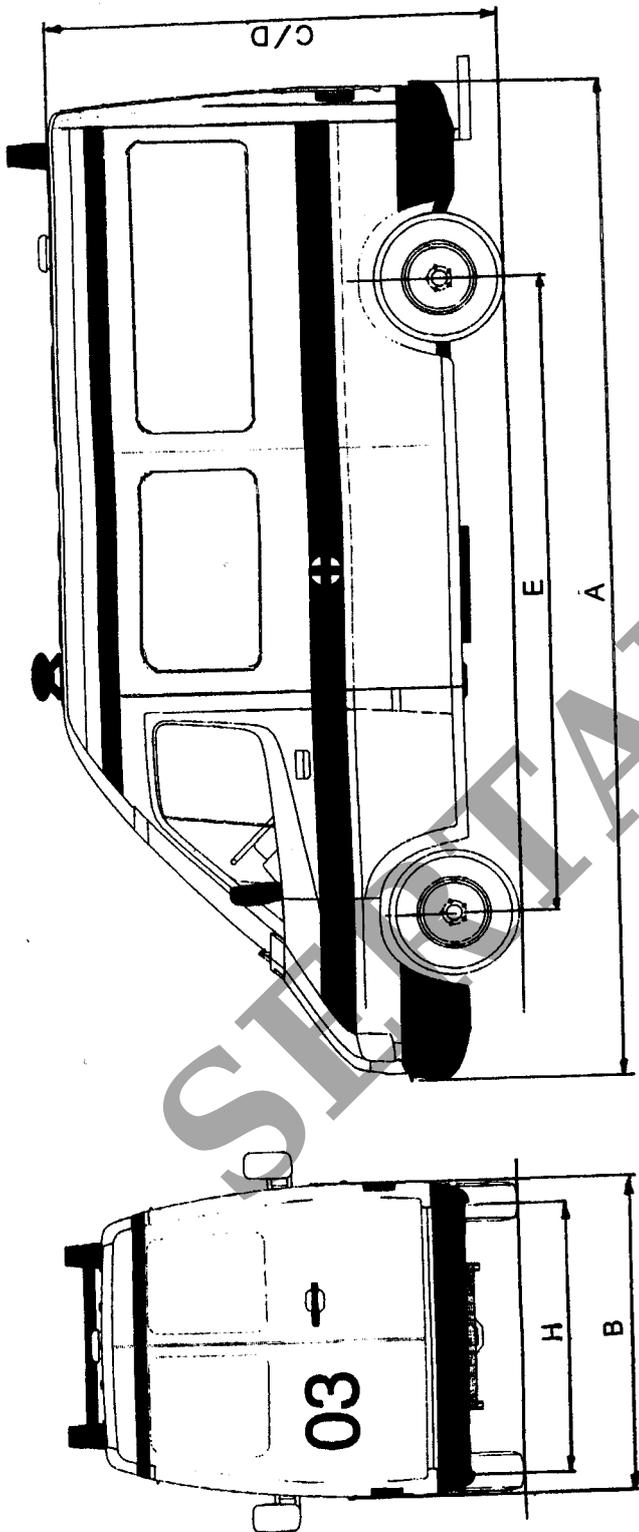
поз. 10: код года выпуска согласно ГОСТ Р 51980

поз. 11: свободный знак - 0

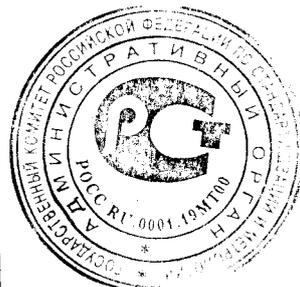
поз. 12 - 14: BZ3 - код изготовителя (совместно с WMI) - ЗАО “СПИМОТОРС”, г. Москва, РФ

поз. 15 - 17: производственный номер транспортного средства

Рис. 1



Габаритные размеры, мм	3895-0000010, 3895-0000010-01, 3895-0000010-02, 3895-0000010-03	3895-0000010-10, 3895-0000010-11, 3895-0000010-12, 3895-0000010-13, 3895-0000010-14, 3895-0000010-15, 3895-0000010-16, 3895-0000010-17	38951-0000010, 38951-0000010-01	38951-0000010-10, 38951-0000010-11	38951-0000010-12, 38951-0000010-13
- длина (A)	4890...4989	5290...5389	4835...5035	5585...5785	
- ширина (B)	1904		2330...2480		
- высота с нормальной крышей (C)	2150...2170				2555...2700
- высота с высокой крышей (D)	2450...2470				
База, мм (E)	3000	3400	3000		3550
Колея передних/ задних колес, мм (H)	1620...1628 / 1620...1628	1620...1628 / 1620...1628	1620...1628 / 1620...1628		



Автомобили скорой медицинской помощи "Сикар-М" типа 3895, 38951

