

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.E01720P1

Марка транспортного средства	Сикар-М
Тип транспортного средства	38952-0000010, 38952-0000010-01, 38952-0000010-02, 38952-0000010-10, 38952-0000010-11, 38952-0000010-12, 38952-0000010-13, 38952-0000010-14, 38952-0000010-15
Базовое транспортное средство	Mercedes-Benz Sprinter (208CDI, 308CDI, 211CDI, 311CDI, 213CDI, 313CDI, 216CDI, 316CDI, 214, 314)
Категория транспортного средства	M <sub>1</sub> C
Код ОКП	45 2330
Код VIN	с X8938952??0BZ3001 по X8938952??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 / задние или 4 × 4 / все
Схема компоновки транспортного средства	полукапотная, расположение двигателя переднее продольное
Тип кузова / количество дверей	цельнометаллический, несущего типа / 4
Количество мест спереди / сзади	2 или 3 / 4
Назначение транспортного средства	автомобиль скорой медицинской помощи для реанимации, интенсивной терапии и перевозки больных

## POCC RU.MT25.E01720P1

	38952-0000010, 38952-0000010-01, 38952-0000010-02	38952-0000010-10, 38952-0000010-11, 38952-0000010-12	38952-0000010-13, 38952-0000010-14, 38952-0000010-15
Габаритные размеры, мм			
- длина	4890		5640
- ширина		1933...1994	
- высота с нормальной крышей		2320...2345	-
- высота с высокой крышей		-	2540...2570
База, мм	3000	3550	3550
Колея передних / задних колес, мм		1647...1652 / 1646...1652	

	208CDI 211CDI	308CDI 311CDI 313CDI	216CDI	213CDI	214	314	316CDI
Масса снаряженного транспортного средства без учета массы водителя, кг	2220... 2340	2275... 2520	2255... 2375	2225... 2340	2215... 2345	2275... 2550	2310... 2550

	208CDI, 211CDI, 213CDI, 216CDI, 214	308CDI, 311CDI, 313CDI, 316CDI, 314
Полная масса транспортного средства, кг	2590	2800
Максимальная допустимая нагрузка, кг:		
- на переднюю ось	1350	1460
- на заднюю ось	1500	1750
Допустимая полная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена	

	208CDI 308CDI	211CDI 311CDI	213CDI 313CDI	216CDI 316CDI	214 314
<b>Двигатель</b> (марка, тип)	DaimlerChrysler AG, Mercedes-Benz				
	<b>OM 611 DELA</b>	<b>OM 611 DE22LA</b>	<b>OM 612 DE27LA</b>	<b>M 111 E23</b>	
	<b>611.987</b>	<b>611.981 или 611.983</b>	<b>612.981</b>	<b>111.984</b>	
	четырёхтактный				
	дизель с турбонаддувом				бензиновый
- количество и расположение цилиндров	4, рядное			5, рядное	4, рядное
- рабочий объем цилиндров, см <sup>3</sup>	2148			2685	2295
- степень сжатия	18,0±1,5			18,0±1,5	10,4±0,2
- максимальная мощность, кВт (мин <sup>-1</sup> )	60 (3800)	80 (3800)	95 (3800)	115 (3800)	105 (5000)
- максимальный крутящий момент, Нм (мин <sup>-1</sup> )	200 (1400-2600)	270 (1400-2600)	300 (1600-2400)	330 (1400-2400)	215 (3200-4700)
Топливо	дизельное				бензин с октановым числом не менее 95
<b>Система питания</b>	непосредственный впрыск с общей рампой				впрыск топлива с электронным управлением HFM-Motronic

## POCC RU.MT25.E01720P1

	208CDI 308CDI	211CDI 311CDI	213CDI 313CDI	216CDI 316CDI	214 314
Блок управления системой впрыска (марка, тип)	ED 6027, A 027 545 47 32 или A 027 545 94 32; ED 6023 или ED 6040 или ED 6059, A 611 153 14 79 или A 611 153 17 79 или A 611 153 35 79	ED 6028, A 027 545 46 32; ED 6024 или ED 6039 или ED 6060, A 611 153 13 79 или A 611 153 16 79 или A 611 153 34 79 или A 023 545 93 32	ED 6028, A 027 545 46 32; ED 6024 или ED 6038 или ED 6061, A 611 153 13 79 или A 611 153 15 79 или A 611 153 33 79	ED 6030, A 026 545 43 32; ED 6026, A 024 545 10 32	HM 6007, 027 545 55 32 или HM 6008, 027 545 71 32 или HM 6009, 028 545 74 32
ТНВД (марка, тип)	Bosch PH 0002, A 611 070 07 01			Bosch PH 0006, A 612 070 01 01	-
для двигателей:	<b>OM 611 DELA 611.987</b>	<b>OM 611 DE22LA 611.981 или 611.983</b>	<b>OM 612 DE27LA 612.981</b>	<b>M 111 E23 111.984</b>	
Форсунки (марка, тип)	Bosch, IN 0001, A 611 070 06 87, Bosch, IN 0005 или IN 6001 или IN 0009, A 613 070 01 87 или 613 070 08 87 или A 612 070 00 87 или B 445 110 679			A 000 078 85 23	
Турбокомпрессор (марка, тип)	INI, AL 2006, A 611 096 05 99	Garrett или Allied Signal AL 0009, A 611 096 04 99 или A 611 096 08 99	AL 0007, A 612 096 03 99 или HAM 613 070 00	-	
Воздушный фильтр (марка, тип)	Mann & Hummel или Knecht или Mercedes-Benz 000 090 35 01, 000 090 36 01, 000 090 37 01, 000 090 38 01, 000 090 58 01, 000 090 59 01			000 090 39 01, 000 090 40 01	
<b>Система зажигания</b>	-			электронная, бесконтактная	
Катушка зажигания (марка, тип)	-			Bosch, ZS 0004 (x2)	
Свечи зажигания (марка, тип)	-			Bosch, F8KTCR	
<b>Система выпуска и нейтрализации отработавших газов</b>	один или два глушителя с системой нейтрализации или без нее				
Основной глушитель (марка, тип)	Mercedes-Benz A 901 490 22 01, A 901 490 23 01 или A 690 490 75 01			A 901 490 14 01	
Дополнительный глушитель (марка, тип)	Mercedes-Benz			A 901 490 12 01	
Нейтрализатор (марка, тип)	Mercedes-Benz			KT 0176, A 901 490 19 14 или KT 0138, A 202 004 79 99	
<b>Трансмиссия</b>	механическая				
Сцепление (марка, тип)	Fichtel & Sachs, M228 или M240 или M250, фрикционное, сухое, однодисковое				
Коробка передач (марка, тип)	Mercedes-Benz				
	G20-5	G 33-5		ASG 330	
	с ручным управлением			с автоматическим управлением	
- число передач	5 - вперед, 1 - назад		5 - вперед, 1 - назад		6 - вперед, 1 - назад
- передаточные числа коробки передач	I - 4.89	II - 2.53	III - 1.48	IV - 1.00	V - 0.78
	VI - -	3.X - 4.58	5.05	2.60	1.52
			1.00	0.78	-
			-	4.76	5.01
					2.83
					1.79
					1.026
					1.00
					0.79
					4.57

## РОСС RU.MT25.E01720P1

Раздаточная коробка (марка, тип)	Mercedes-Benz		
	VG 320-3W, одно- или двухступенчатая	VG 28, одноступенчатая	
передаточные числа:			
- низшее	1.4 (только для двухступенчатой)	-	
- высшее	1.0	1.0	
	<b>208CDI, 211CDI, 213CDI, 216CDI, 214</b>	<b>308CDI, 311CDI, 313CDI, 316CDI, 314</b>	
Главная передача (марка, тип)	Mercedes-Benz		
	AL0/40CE-1.7		
- передняя	HL0/14C-1.7		
- задняя	HL0/15C-2.2		
- передаточные числа главной передачи	4.111, 4.375 или 4.857 (для мод. 208CDI), 4.111, 3.727 или 3.455 (для мод. 211CDI, 213CDI, 216CDI), 4.375 или 4.857 (для мод. 214)	4.375, 4.857 или 5.286 (для мод. 308CDI), 4.111, 4.375 или 4.857 (для мод. 311CDI), 4.111, 3.727 или 4.375 (для мод. 313CDI, 316CDI), 4.857 или 5.286 (для мод. 314)	
<b>Подвеска</b> (марка тип)			
	- передняя	независимая, типа McPherson, с поперечной однолистовой рессорой и стабилизатором поперечной устойчивости	
- задняя	зависимая, на параболических рессорах, с телескопическими амортизаторами и стабилизатором поперечной устойчивости		
<b>Рулевое управление</b> (марка, тип)	Mercedes-Benz, LZS 2, рулевой механизм типа "шестерня - рейка", рулевой привод с гидроусилителем		
<b>Тормозные системы</b>			
	- рабочая	гидравлический двухконтурный привод, с вакуумным усилителем, с АБС; тормозные механизмы всех колес - дисковые	
	- стояночная	механический привод к тормозным механизмам задних колес	
- запасная	каждый контур рабочей тормозной системы		
<b>Шины</b> (марка, размер, индекс несущей способности, категория скорости)	-, 195/70R15C, 100/98, R; -, 225/70R15C, 112/110, R		
<b>Дополнительное оборудование транспортного средства</b>	кондиционер (хладагент R-134a), иммобилайзер, бортовой компьютер, специальное медицинское оборудование		

РОСС RU.MT25.E01720P1

Действие данного “одобрения типа транспортного средства” распространяется на серию транспортных средств в количестве 150 (сто пятьдесят) штук с номерами VIN с X8938952??0BZ3001 по X8938952??0BZ3150.

Сикар-М 38952-0000010, 38952-0000010-01, 38952-0000010-02, 38952-0000010-10,  
38952-0000010-11, 38952-0000010-12, 38952-0000010-13, 38952-0000010-14, 38952-0000010-15

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

Руководитель органа по сертификации

.....  
подпись

**А.П. Гусаров**  
.....  
инициалы, фамилия

**С.В. Пугачев**

Действует с “ 25 “ января 2006 г.

**РОСС RU.MT25.E01720P1**

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	2	0	?	0	B	Z	3	?	?	?
X	8	9	3	8	9	5	2	1	?	0	B	Z	3	?	?	?
X	8	9	3	8	9	5	2	2	?	0	B	Z	3	?	?	?
X	8	9	3	8	9	5	2	3	?	0	B	Z	3	?	?	?
X	8	9	3	8	9	5	2	4	?	0	B	Z	3	?	?	?
X	8	9	3	8	9	5	2	5	?	0	B	Z	3	?	?	?
X	8	9	3	8	9	5	2	6	?	0	B	Z	3	?	?	?
X	8	9	3	8	9	5	2	7	?	0	B	Z	3	?	?	?
X	8	9	3	8	9	5	2	8	?	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.

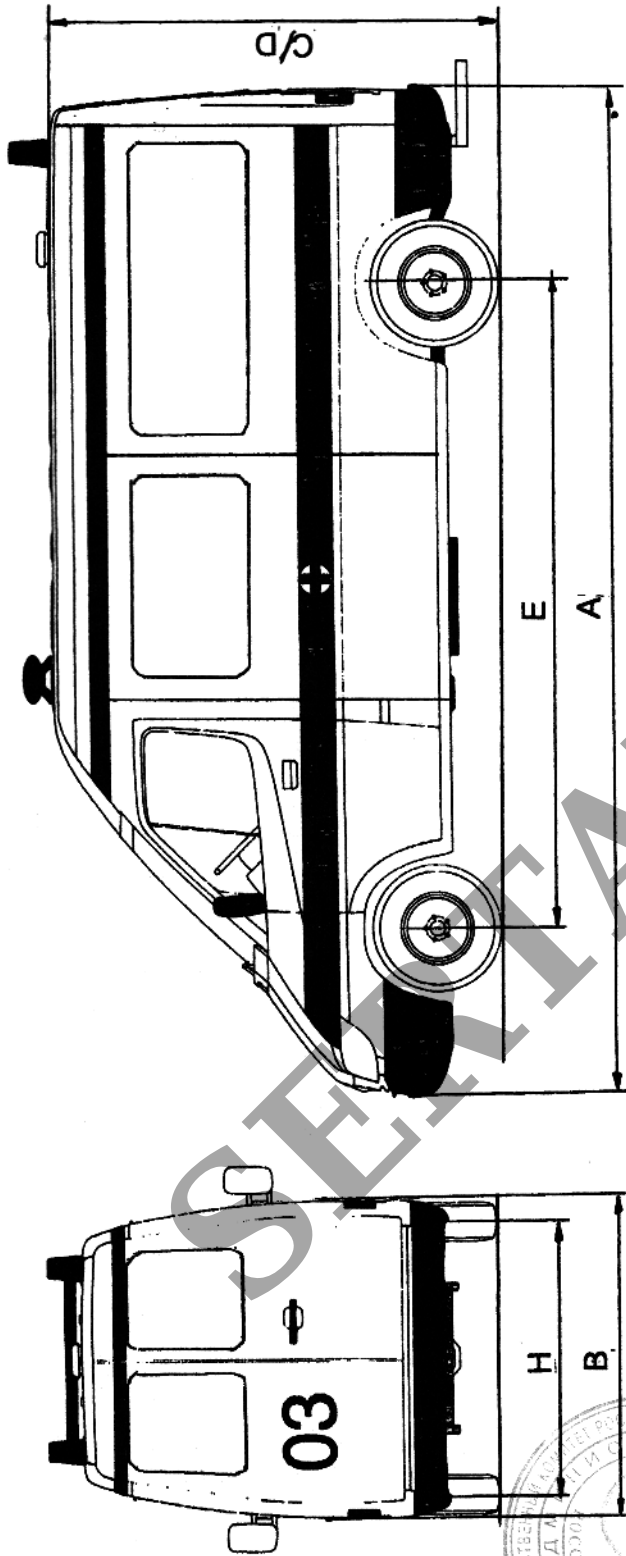
поз. 4 - 9: тип транспортного средства:  
389520 - 38952-0000010, 389521 - 38952-0000010-01, 389522 - 38952-0000010-02,  
389523 - 38952-0000010-10, 389524 - 38952-0000010-11, 389525 - 38952-0000010-12,  
389526 - 38952-0000010-13, 389527 - 38952-0000010-14, 389528 - 38952-0000010-15

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



Габаритные размеры, мм	38952-0000010,	38952-0000010-10,	38952-0000010-13,
	38952-0000010-01,	38952-0000010-11,	38952-0000010-14,
	38952-0000010-02,	38952-0000010-12	38952-0000010-15
- длина (A)	4890	5640	
- ширина (B)		1933...1994	
- высота с нормальной крышей (C)	2150...2170		
- высота с высокой крышей (D)			2540...2570
База, мм (E)	3000	3550	
Колея передних/ задних колес, мм (H)		1647...1652 / 1646...1652	

Автомобили скорой медицинской помощи "Сикар-М" типа 38952

