

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.E01497P1

Марка транспортного средства	<b>Сикар-М</b>	
Тип транспортного средства	<b>3868-0000010-20</b>	<b>3868-0000010-21</b>
Базовое транспортное средство	<b>Ford Transit Van V184</b>	<b>Ford Transit Van V185</b>
Категория транспортного средства	<b>M<sub>1</sub>C</b>	
Код ОКП	<b>45 1485</b>	
Код VIN	<b>с X893868???0BZ3001 по X893868???0BZ3150</b>	
Заявитель, изготовитель и его адрес	<b>ЗАО "СПМОТОРС", 109029, г. Москва, Михайловский пр-д, д. 3, стр. 26, РФ</b>	

### ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	<b>4x2 / задние</b>	<b>4x2 / передние</b>
Схема компоновки транспортного средства	<b>полукапотная, расположение двигателя – переднее</b>	
	<b>продольное</b>	<b>поперечное</b>
Тип кузова / количество дверей	<b>цельнометаллический, несущего типа / две двери кабины, одна боковая сдвижная дверь, задняя двухстворчатая распашная дверь</b>	
Количество мест спереди / сзади	<b>3 / 4 или 5</b>	
Назначение транспортного средства	<b>автомобиль скорой медицинской помощи для реанимации, интенсивной терапии, перевозки больных</b>	

## РОСС RU.MT25.E01497P1

	3868-0000010-20	3868-0000010-21
Габаритные размеры, мм		
- длина		5652
- ширина		1974
- высота	2335 / 2555*	2310 / 2530*
База, мм		3750
Колея передних / задних колес, мм	1737 / 1700	1737...1745 / 1710...1718
Масса снаряженного транспортного средства (без учета массы водителя), кг	1840...2071	1779
Полная масса транспортного средства, кг	3040...3500	3000
Максимальная допустимая нагрузка, кг		
- на переднюю ось	1550...1650	1600
- на заднюю ось	1800...2250	1700
Допустимая полная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена	

\* - для исполнения с высокой крышей

	3868-0000010-20						3868-0000010-21		
<b>Двигатель</b> (марка, тип)	Ford, E5FA	Ford, D2FA	Ford, D2FB	Ford, FXFA	Ford, DOFA	Ford, H9FA	Ford, F3FA	Ford, ABFA	Ford, FIFA
	четырёхтактный, бензиновый	четырёхтактный дизель с турбонаддувом и промежуточным охлаждением							
- количество и расположение цилиндров	4, рядное								
- рабочий объем цилиндров, см <sup>3</sup>	2295	2402				1998			
- степень сжатия	10,1	19,1				18,1	19,1		
Максимальная мощность, кВт (мин <sup>-1</sup> )	107,0 (5500)	66,2 (4000)	66,2 (4000)	85,0 (3800)	92,0 (3800)	101,0 (3500)	62,5 (4000)	73,6 (4000)	92,2 (3800)
Максимальный крутящий момент, Нм (мин <sup>-1</sup> )	200 (2500)	200 (1800)	220 (2300)	285 (2300)	285 (2300)	375 (2000)	230 (1800)	250 (2500)	285 (1500)
Топливо	бензин с октановым числом не менее 95	дизельное							
<b>Система питания</b>	многоточечный впрыск топлива	непосредственный впрыск топлива							
Блок управления (марка, тип)	Ford, EEC V								

## POCC RU.MT25.E01497P1

	3868-000010-20					3868-000010-21				
	Ford, E5FA	Ford, D2FA	Ford, D2FB	Ford, FXFA	Ford, DOFA	Ford, H9FA	Ford, F3FA	Ford, ABFA	Ford, FIFA	
ТНВД (марка, тип)	-	Bosch, VP30-01A, VP30-01, YC1Q-9A543-E?		Bosch, VP44-02, YC1Q-9A543-D?	Bosch, VP44-02A, VP44-02, YC1Q-9A543-D?	Delphi CR	Bosch, VP30-01, YC1Q-9A543-E?	Bosch, YC1Q-9A543-E?	Delphi CR	
Форсунка (марка, тип)	Denso, 958F-6375-B?	Lucas Varity/Delphi, XS7Q-9K546-B?		Delphi, YC1Q-9K546-C?	Delphi, XS7Q-9K546-C?	Delphi, 4C1Q-6K546-A?	Delphi, 1S7Q-9K546-B?	Delphi, XS7Q-9K546-B?	Delphi, 2C1Q-9K546-A?	
Турбокомпрессор (марка, тип)	-	Ford, YC1Q-6K682-A?, 3C1Q-6K682-E?		Ford, 3C1Q-6K682-F?		MHI 4C1Q-6K682-B?	Ford, 2C1Q-6K682-B?	Ford, YC1Q-6K682-D?	Allied Signal, 2S7Q-6K682-A?	
Воздушный фильтр (марка, тип)	1C15-9600-D?	YC15-9600-D?, 2C11-9600-A?, 2C11-9600-B?, 2C11-9S600-A?								
<b>Система зажигания</b>	Visteon EEC V, электронная, бесконтактная									
Катушка зажигания (марка, тип)	Bosch, 91XF-12029-B									
Свечи зажигания (марка, тип)	AGPR 22FP									
<b>Система выпуска и нейтрализации отработавших газов</b>	два глушителя, один каталитический нейтрализатор, для двигателя E5FA два каталитических нейтрализатора									
Глушитель (марка, тип)	001 A087					0019515, 1442507				
Каталитический нейтрализатор (марка, тип)	001 9906, 001 D974 + 001 A265, 001 F417	0019927	001 D461	001 A911, 001 D461	001 D461, 001 F098	001 A375	001 9907	001 C038		

## POCC RU.MT25.E01497P1

	E5FA, FXFA, D2FB	H9FA	D2FA, DOFA	ABFA, F3FA, FIFA
<b>Трансмиссия</b>	механическая			
Сцепление (тип)	-		с автоматическим управлением	-
Коробка передач (марка, тип)	фрикционное, однодисковое, сухое			
	MT75 WR2, с ручным управлением	MT82, с ручным управлением	MT75 CM ASM, с электрогидравлическим управлением	VXT2, с ручным управлением
- число передач	вперед – 5, назад - 1	вперед – 6, назад - 1	вперед – 5, назад - 1	
- передаточные числа коробки передач:				
I -	4,20	5,44	3,87	3,80
II -	2,24	2,84	2,08	2,14
III -	1,37	1,72	1,36	1,35
IV -	1,00	1,22	1,00	0,92
V -	0,76	1,00	0,76	0,67
VI -	-	0,79	-	-
3.X.I –	3,60	4,44	3,49	3,72
Главная передача (марка, тип)	одинарная, гипоидная			одинарная, цилиндрическая
- передаточное число главной передачи	4,63; 5,13 или 5,88	3,77 или 4,27	4,63 или 5,13	4,23 или 4,54
<b>Подвеска</b>				
- передняя	независимая, пружинная, с гидравлическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости или без него			
- задняя	зависимая, на продольных полуэллиптических рессорах, с гидравлическими телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости или без него; или пневматическая			
<b>Рулевое управление</b> (марка, тип)	рулевой механизм - «шестерня -рейка», рулевой привод с гидроусилителем			
<b>Тормозные системы</b>				
- рабочая	гидравлическая, двухконтурная, с диагональным разделением на контуры; с вакуумным усилителем и регулятором тормозного усилия в приводе тормозов задних колес; тормозные механизмы передних колес – дисковые, задних колес – барабанного типа, с АБС или без нее			
- запасная	каждый из контуров рабочей тормозной системы			
- стояночная	механический привод к тормозным механизмам задних колес			

## РОСС RU.MT25.E01497P1

<b>Шины</b> (размер, индекс несущей способности, категория скорости)	3868-0000010-20		
	205/75 R 16C	108...110	R
	215/75 R 16C	111...113	R
	3868-0000010-21		
<b>Дополнительное оборудование транспортного средства</b>	195/70 R 15C	98...107	R
	205/65 R 16C	105...107	T, R
	215/75 R 16C	111...113	R
отопитель салона, кондиционер (хладагент R134a), подушки безопасности водителя и переднего пассажира, специальное медицинское оборудование, CD-проигрыватель, стереосистема			

Действие данного “одобрения типа транспортного средства” распространяется на серию транспортных средств в количестве 150 (ста пятидесяти) шт. с номерами VIN с X893868???0BZ3001 по X893868???0BZ3150.

**Сикар-М-3868-0000010-20, 3868-0000010-21**

Описание маркировки транспортного средства приведено в приложении № 2.  
Общий вид транспортного средства на 1 странице приведен в приложении № 3.

Руководитель органа по сертификации

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

**С.В. Пугачев**

Действует с “22” февраля 2005 г.

21                      февраля                      2005

**РОСС RU.MT25.E01497P1**

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)

3.1. На табличке изготовителя.

3.2. На арке переднего правого колеса.

3.3. На табличке под лобовым стеклом.

## 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	6	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.

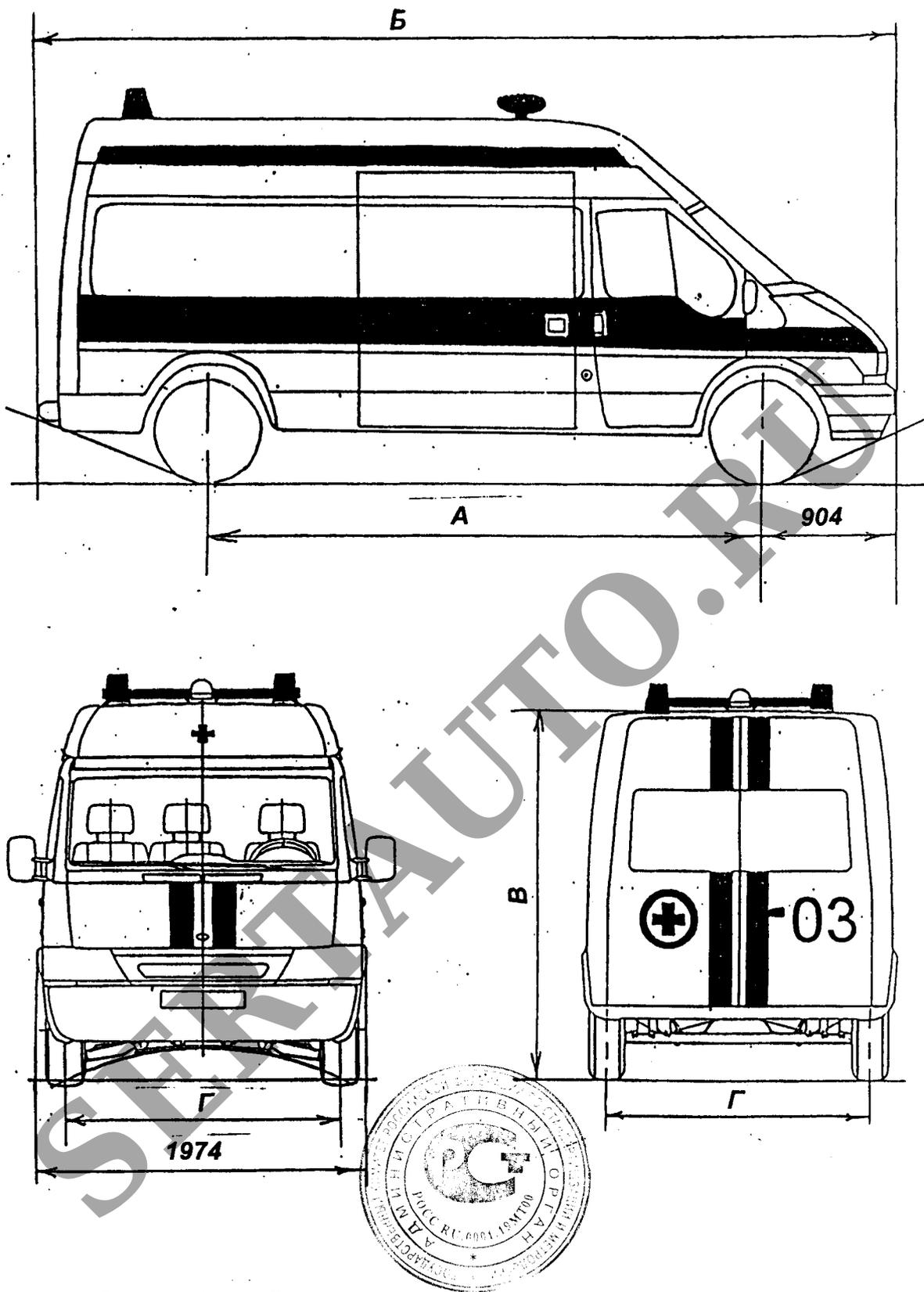
поз. 4 - 9: тип транспортного средства:  
386804 – 3868-0000010-20 с двигателем E5FA;  
386805 – 3868-0000010-20 с двигателем D2FA;  
386808 – 3868-0000010-21 с двигателем F1FA;  
386821 – 3868-0000010-20 с двигателем D2FB;  
386822 – 3868-0000010-20 с двигателем FXFA;  
386823 – 3868-0000010-20 с двигателем DOFA;  
386824 – 3868-0000010-20 с двигателем H9FA;  
386825 – 3868-0000010-21 с двигателем F3FA;  
386826 – 3868-0000010-21 с двигателем ABFA

поз. 10: код года выпуска согласно ОСТ 37.001.269-96

поз. 11: 0 - свободный знак

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

поз. 15 - 17: производственный номер транспортного средства



Автомобили "скорой медицинской помощи" типа 3868

Габаритные размеры

Исполнения	Колесная база, мм	Длина, мм	Высота, мм	Колея колес, мм передних/задних
Размер на чертеже	А	Б	В	Г
3868-0000010-20	3750	5652	2335/2555	1737/1700
3868-0000010-21	3750	5652	2310/2530	1737...1745/1710...1718